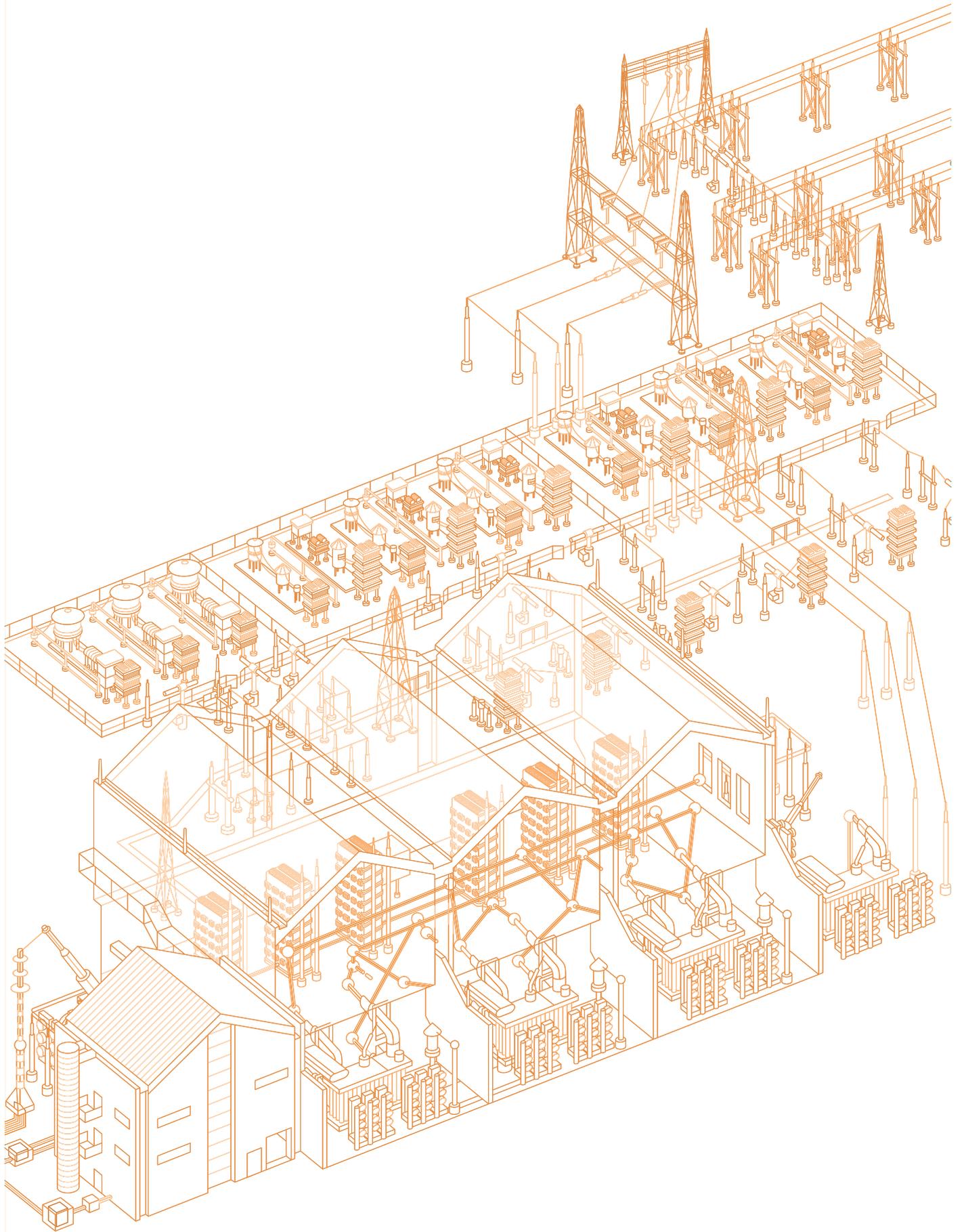


Catalogue principal

Interfast : le système de pré-câblage des API Modules Interfaces



Interfast : le système de pré-câblage des API

Modules Interfaces



Interfast MS

Interface de connectique API

Gamme de produits connecteur Omniconnect

- 8 voies	2
- 16 voies	15

Interface de découplage API

Gamme de produits connecteur Omniconnect

- 8 relais	28
- 12 relais	30
- 16 relais	31

Interface universelle API

Gamme de produits connecteur Omniconnect

- 8 voies	34
- 16 voies	37

Interfast PCB

Interface de connectique API

Gamme de produits HE10

- 8 voies	40
- 16 voies	42

Gamme de produits connecteur Omniconnect

- 8 voies	50
- 16 voies	52

Interface de découplage API

Gamme de produits PCB

- 4 relais	60
------------------	----

Gamme de produits connecteur Omniconnect

- 8 relais	66
------------------	----

Gamme de produits connecteur HE10

- 16 relais	75
-------------------	----

Gamme de produits connecteur Omniconnect et HE10

- 16 relais	79
-------------------	----

Gamme de produits connecteur Omniconnect

- 16 relais	89
-------------------	----

Index

Classement par références commerciales.....	94
Classement par types.....	95

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 032 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

Applications
Interface monofilaire

BOM Interface monofilaire pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface monofilaire	Gris <input type="checkbox"/>	BOM-8	1SNA 621 016 R1100	1	0.090

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. : 250 V DC
	AC Max. : 250 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	3 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 12 pôles

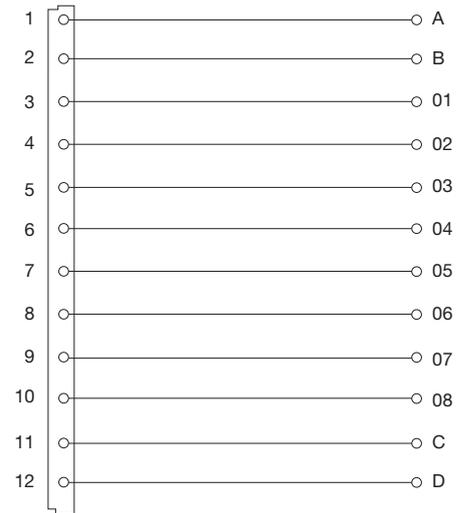
Température

Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement : -20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	8.5 mm	0.33 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419 / LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 / 1SNA 026 169 R2600	1	0.150 / 0.250

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

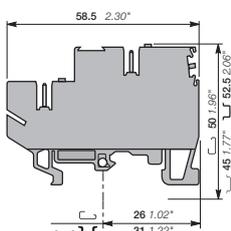
Page catalogue 1SNC 129 034 S0301

		2 A
		230 V AC/DC



IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

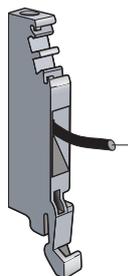


G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Applications

Interface monofilaire



BOM Interface monofilaire pour application de redondance pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pièce) kg
Interface monofilaire redondant	Gris	BOM-8-1	1SNA 631 004 R2000	1	0.110

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		3 kV
Type de connecteur		2 fichiers Omnicomnect 12 pôles

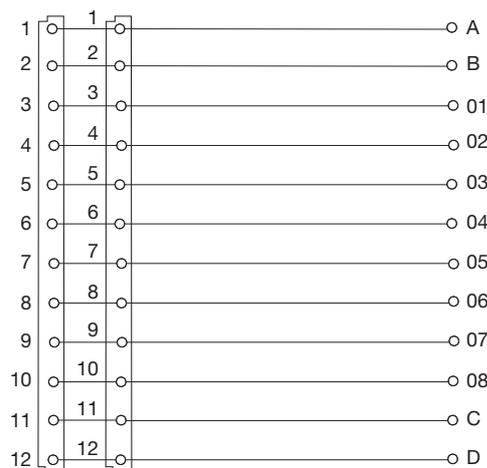
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0,2 - 4 mm ² 24 - 12 AWG
	Souple	0,22 - 2,5 mm ² 24 - 12 AWG
Section nominale		2,5 mm ² 12 AWG
Longueur à dénuder		10 mm 0.394 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3,5 mm 0.138 in
Couple de serrage		0,4 - 0,6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		IP20 NEMA 1
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pièce) kg
1 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 036 S0301

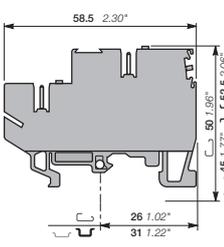
	2 A
	24 V AC/DC

CE
CE

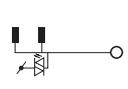
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM

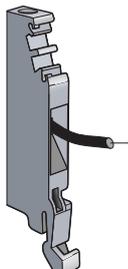
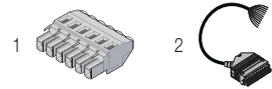
Pas 71 mm 2.79 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Applications
Interface monofilaire

BOM Interface monofilaire pour application de redondance avec LED pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface monofilaire redondant	Gris	BOM-8-L	1SNA 631 006 R2200	1	0.130

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0,5 kV
Type de connecteur		2 fichiers Omniconnect 12 pôles

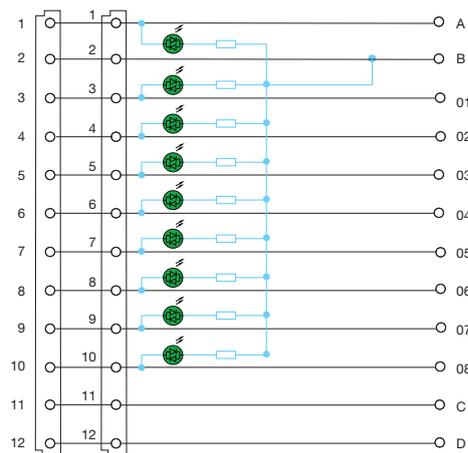
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419 / LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 / 1SNA 026 169 R2600	1	0.150 / 0.250

Interfast MS - Interface de connectique API

2 x 8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

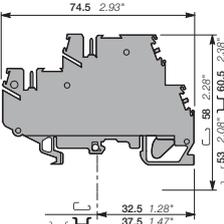
Page catalogue 1SNC 129 079 S0301

		2 A
		230 V AC/DC

CE
CE

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM

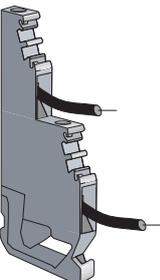
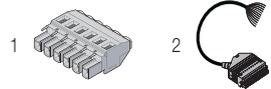
Pas 71 mm 2.799 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Applications
Interface monofilaire

B2OM Interface monofilaire pour 2x12 pôles pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.

Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface monofilaire pour 2x12 pôles	Gris	B2OM-16	1SNA 631 000 R0000	1	0.172

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		3 kV
Type de connecteur		2 fichiers Omniconnect 12 pôles

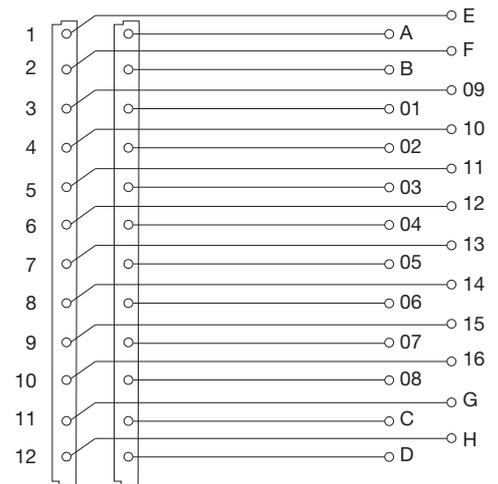
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ² 24 - 12 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ² 24 - 12 AWG
Section nominale		2.5 mm ² 12 AWG
Longueur à dénuder		10 mm 0.394 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		IP20 NEMA 1
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast MS - Interface de connectique API

2 x 8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

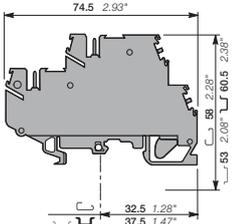
Page catalogue 1SNC 129 080 S201

		2 A
		24 V AC/DC

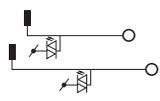


IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

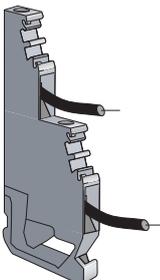
Pas 71 mm 2.79 in

 G 32
  TH 35-7.5
  TH 35-15



Applications
Interface monofilaire





1



2

B2OM Interface monofilaire pour 2x12 pôles avec LED pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface monofilaire pour 2x12 pôles	Gris	B2OM-16-L	1SNA 631 002 R2600	1	0.182

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0,5 kV
Type de connecteur		2 fichiers Omniconnect 12 pôles

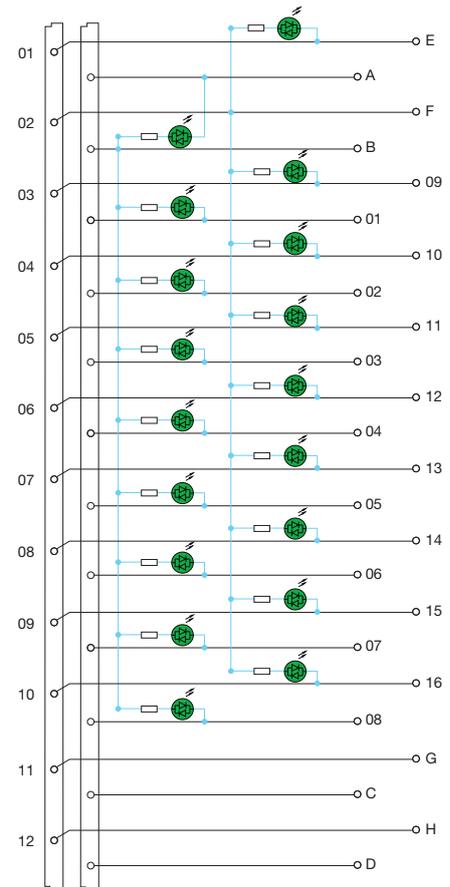
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419 / LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 / 1SNA 026 169 R2600	1	0.150 / 0.250

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 059 S0301

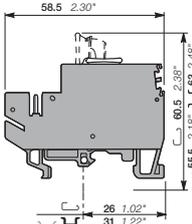
		2 A
		230 V AC/DC

CE
CE

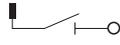
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM

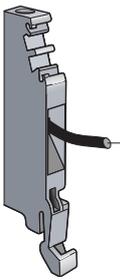
Pas 71 mm 2.79 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Applications
Interface monofilaire



1



2



BOM Interface monofilaire sectionnable pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.

Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

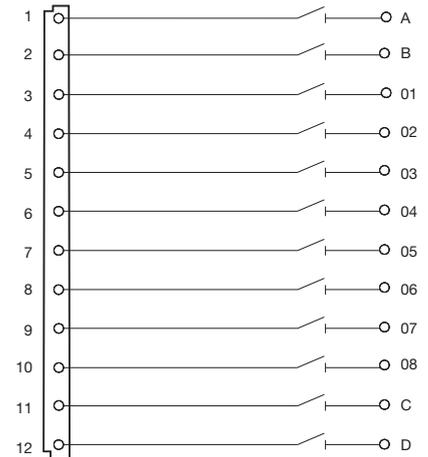
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface monofilaire sectionnable	Gris	BOM-8-S	1SNA 631 016 R1300	1	0.100

Caractéristiques

Entrée			
Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC	
	AC Max.	250 V AC	
Courant permanent par voie	Max.	2 A	
Courant dans le commun		5 A	
Courant LED			
Fusible sur l'alimentation			
Fusible par voie			
Tension d'essai diélectrique		3 kV	
Type de connecteur		1 fichier Omnicomnect 12 pôles	
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 70 °C	
Autres caractéristiques			
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale		2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder		10 mm	0.394 in
Outil		Tournevis plat	
Tournevis		3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection		IP20	NEMA 1
Degré de pollution		2	
Catégorie de surtension		II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 061 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

G 32
TH 35-7.5
TH 35-15

Applications
Interface bifilaire

BOM Interface bifilaire pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface bifilaire	Gris	<input type="checkbox"/> BOM-8-B	1SNA 631 024 R1300	1	0.175

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. : 250 V DC
	AC Max. : 250 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	3 kV
Type de connecteur	1 fichier Omnicomnect 12 pôles

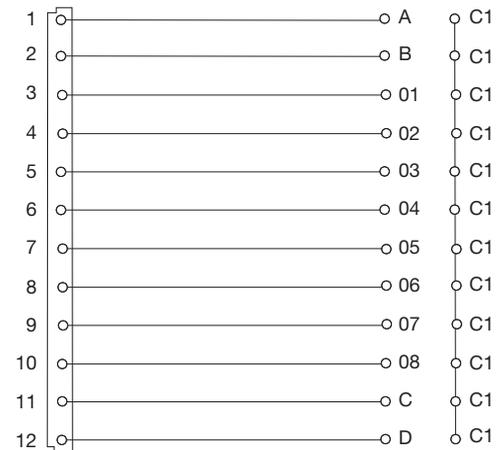
Température

Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement : -20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419 / LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 / 1SNA 026 169 R2600	1	0.150 / 0.250

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 063 S0301

	2 A
	24 V AC/DC

CE
CE

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM

Pas 71 mm 2.79 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15

Applications
Interface bifilaire

BOM Interface bifilaire avec LED pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.

Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

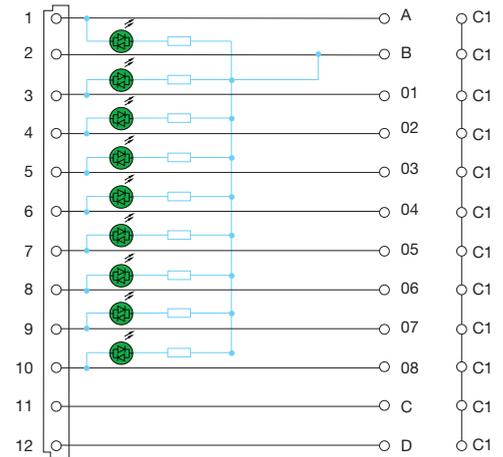
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface bifilaire	Gris	BOM-8-BL	1SNA 631 026 R1500	1	0.185

Caractéristiques

Entrée		
Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0.5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omnicomnect 12 pôles
Température		
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C
Autres caractéristiques		
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ² 24 - 12 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ² 24 - 12 AWG
Section nominale		2.5 mm ² 12 AWG
Longueur à dénuder		10 mm 0.394 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection		IP20 NEMA 1
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 065 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

TH 35-7.5
TH 35-15

Applications
Interface bi, tri ou quadrifilaire

Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.

1

2

3

BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire	Gris	BOM-8/LL/T-PI	1SNA 631 054 R2100	1	0.330

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. : 250 V DC
	AC Max. : 250 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	3 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 12 pôles

Température

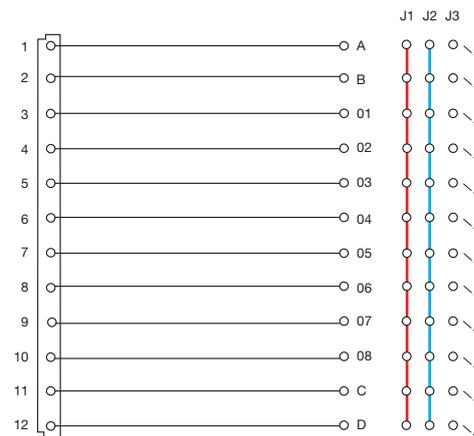
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement : -20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction.
J1, J2 livrées montées - J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
		LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250
3 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4	0.005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4	0.005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4	0.005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4	0.005

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 073 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	
Pas 71 mm 2.79 in	
Applications	
Interface bi, tri ou quadrifilaire	
Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.	

BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de barrettes de jonction sur 3 étages et sans connecteur d'entrée débrochant. Utiliser la face avant précâblée pour l'API B&R.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire	Gris	BOM-8/LL/T-PI-1	1SNA 631 220 R0000	1	0.330

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		3 kV
Type de connecteur		1 fichier Omniconnect 12 pôles

Température

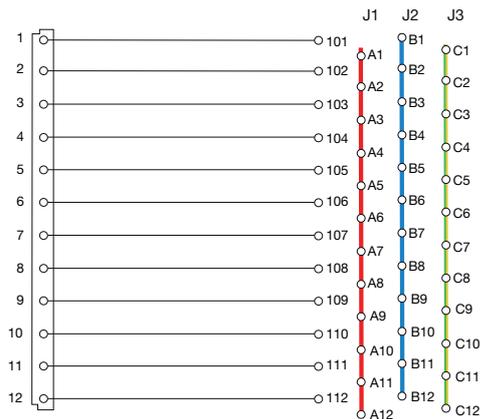
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction. J1, J2, J3 livrées montées.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250
3 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4	0.005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4	0.005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4	0.005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4	0.005

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 067 S0301

	2 A
	24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

85.2 3.35"
114.5 4.51"
107 4.21"
41.4 1.63"

TH 35-7.5 TH 35-15

Applications
Interface bi, tri ou quadrifilaire

Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.

1

2

3

4

BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire avec LED et fusible sur l'alimentation pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible automobile.
Calibre : Fusible 5 A - 30 V sur alimentation API.
Le fusible peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire	Gris	BOM-8/FS/TL-PI	1SNA 631 060 R0300	1	0.350

Caractéristiques

Entrée

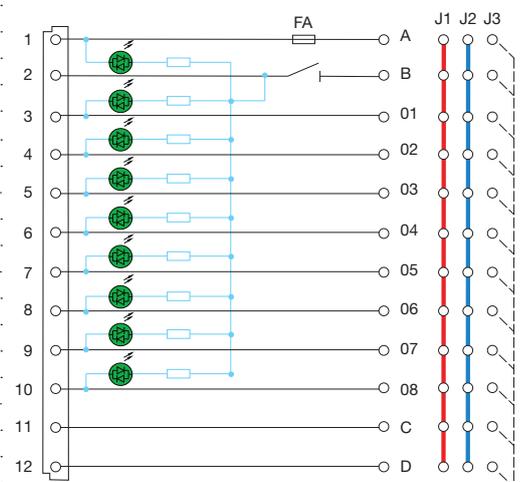
Tension d'alimentation	DC Max. : 30 V DC
	AC Max. : 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	5 mA
Fusible sur l'alimentation	5 A
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	0.5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 12 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement : -20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction.
J1, J2 livrées montées - J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419 / LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 / 1SNA 026 169 R2600	1	0.150 / 0.250
3 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4	0.005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4	0.005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4	0.005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4	0.005
4 Bouchon fusible 32 V / 5 A		BFMS-AUTO 5A/32V	1SNA 205 814 R2600	10	0.001

Interfast MS - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 071 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

CE
CE

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM :

Pas 71 mm 2.79 in

TH 35-7.5 TH 35-15

Applications
Interface bi, tri ou quadrifilaire

Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.

BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire sectionnable pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.

Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire sectionnable	Gris	BOM-8/SS/TS-PI	1SNA 631 082 R1600	1	0,330

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		3 kV
Type de connecteur		1 fichier Omnicomnect 12 pôles

Température

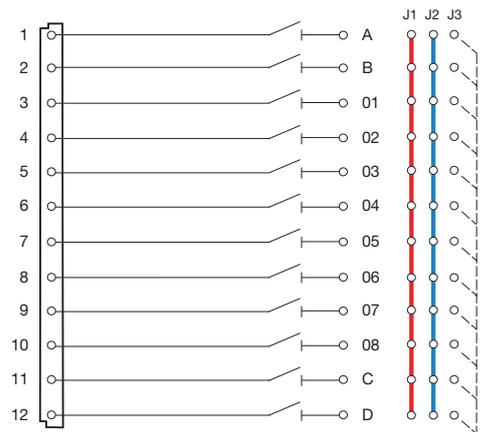
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 70 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0,2 - 4 mm ² / 24 - 12 AWG
	Souple	0,22 - 2,5 mm ² / 24 - 12 AWG
Section nominale		2,5 mm ² / 12 AWG
Longueur à dénuder		10 mm / 0,394 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3,5 mm / 0,138 in
Couple de serrage		0,4 - 0,6 Nm / 3,5 - 5,3 lb.in
Indice de protection		IP20 / NEMA 1
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction.
J1, J2 livrées montées - J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0,021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0,150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0,250
3 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4	0,005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4	0,005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4	0,005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4	0,005

Interfast MS - Interface de connectique API

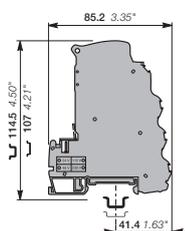
8 voies - Gamme de produits connecteur Omnicconnect

Page catalogue 1SNC 129 089 S0301

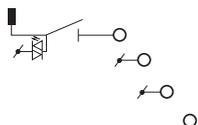
		2 A
		24 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

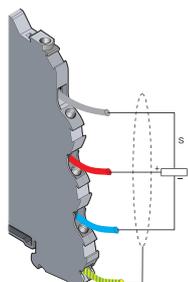


TH 35-7.5 TH 35-15

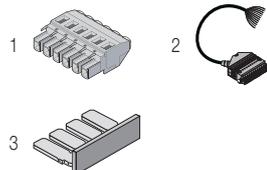


Applications

Interface bi, tri ou quadrifilaire



Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.



BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire sectionnable avec LED pour connecteur Omnicconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire sectionnable	Gris	BOM-8/SS/TSL-PI	1SNA 631 080 R2000	1	0.350

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation **DC Max.** : 30 V DC
AC Max. : 30 V AC

Courant permanent par voie **Max.** : 2 A

Courant dans le commun : 5 A

Courant LED : 5 mA

Fusible sur l'alimentation

Fusible par voie

Tension d'essai diélectrique : 0.5 kV

Type de connecteur : 1 fichier Omnicconnect 12 pôles

Température

Température ambiante **Stockage** : -40 °C ... 80 °C

Fonctionnement : -20 °C ... 60 °C

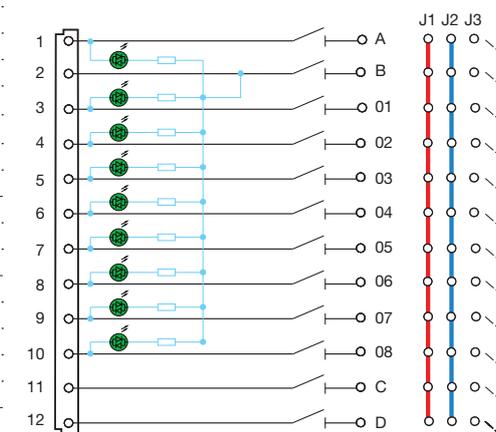
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction.

J1, J2 livrées montées - J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omnicconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicconnect 12 points		LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
		LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250
3 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4	0.005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4	0.005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4	0.005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4	0.005

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 033 S0301

		2 A
		230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

Applications
Interface monofilaire

1

2

BOM Interface monofilaire pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

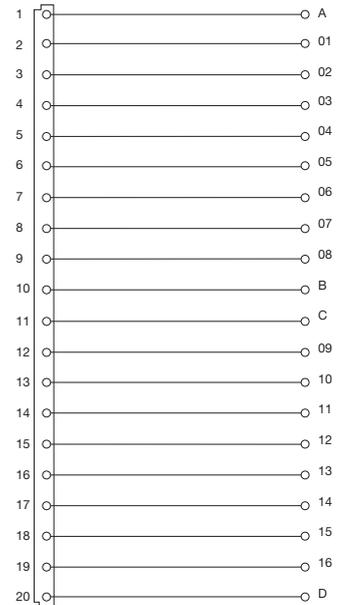
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface monofilaire	Gris <input type="checkbox"/>	BOM-16	1SNA 621 017 R1200	1	0.126

Caractéristiques

Entrée		
Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		3 kV
Type de connecteur		1 fichier Omniconnect 20 pôles
Température		
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 75 °C
Autres caractéristiques		
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ² 24 - 12 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ² 24 - 12 AWG
Section nominale		2.5 mm ² 12 AWG
Longueur à dénuder		8.5 mm 0.33 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		IP20 NEMA 1
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 035 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

Applications
Interface monofilaire

BOM Interface monofilaire pour application de redondance pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface monofilaire redondant	Gris	BOM-16-1	1SNA 631 005 R2100	1	0.152

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		3 kV
Type de connecteur		2 fichiers Omnicomnect 20 pôles

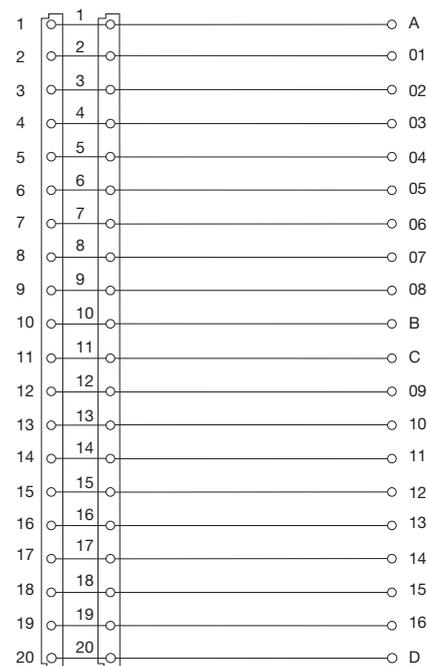
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis	3,5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3,5 - 5,3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 037 S0301

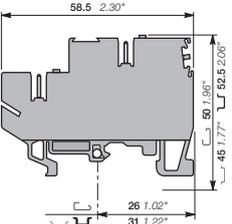
		2 A
		24 V AC/DC

CE
CE

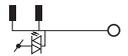
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM

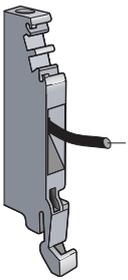
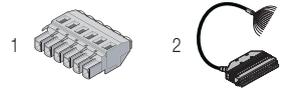
Pas 112 mm 4.41 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Applications
Interface monofilaire

BOM Interface monofilaire pour application de redondance avec LED pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface monofilaire redondant	Gris	BOM-16-L	1SNA 631 007 R2300	1	0.180

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0.5 kV
Type de connecteur		2 fichiers Omnicomnect 20 pôles

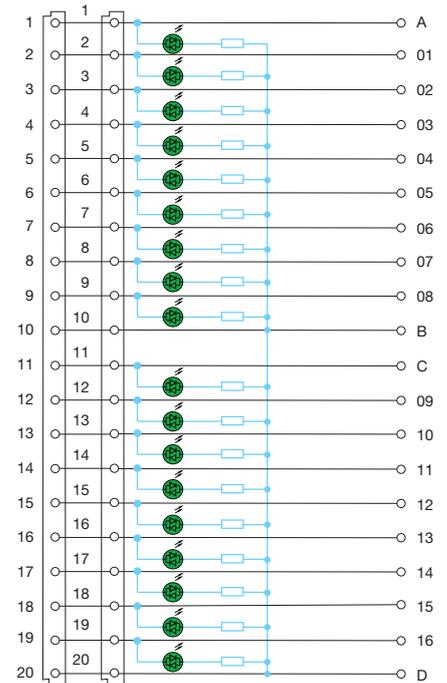
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast MS - Interface de connectique API

2 x 16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 081 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

TH 35-7.5 TH 35-15

Applications
Interface monofilaire

1

2

B2OM Interface monofilaire pour 2x20 pôles pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

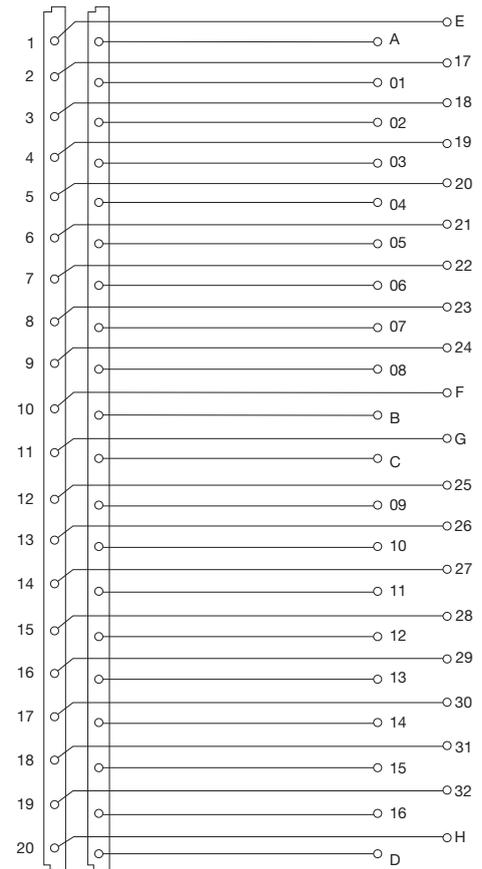
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface monofilaire pour 2x20 pôles	Gris	B2OM-32	1SNA 631 001 R2500	1	0.275

Caractéristiques

Entrée		
Tension d'alimentation	DC Max. : 250 V DC AC Max. : 250 V AC	
Courant permanent par voie	Max. : 2 A	
Courant dans le commun	5 A	
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique	3 kV	
Type de connecteur	2 fichiers Omniconnect 20 pôles	
Température		
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 80 °C Fonctionnement : -20 °C ... 75 °C	
Autres caractéristiques		
Capacité de raccordement	IEC : Rigide : 0,2 - 4 mm ² Souple : 0,22 - 2,5 mm ²	UL/CSA : 24 - 12 AWG 24 - 12 AWG
	Section nominale	2,5 mm ² / 12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm / 0.394 in	
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm / 0.138 in	
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm / 3,5 - 5,3 lb.in	
Indice de protection	IP20 / NEMA 1	
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320

Interfast MS - Interface de connectique API

2 x 16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

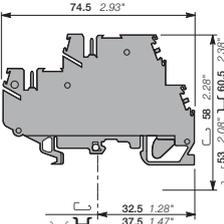
	2 A
	24 V AC/DC

CE
CE

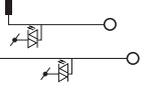
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM

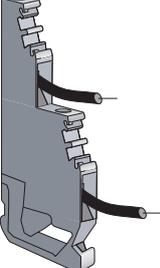
Pas 112 mm 4.41 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Applications
Interface monofilaire



B2OM Interface monofilaire pour 2x20 pôles avec LED pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface monofilaire pour 2x20 pôles	Gris	B2OM-32-L	1SNA 631 003 R2700	1	0.290

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0.5 kV
Type de connecteur		2 fichiers Omniconnect 20 pôles

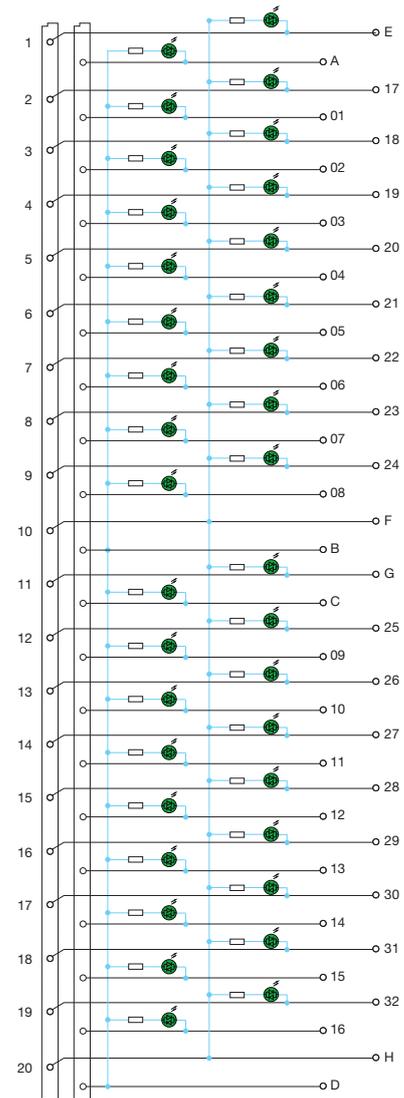
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320



Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 060 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

G 32
TH 35-7.5
TH 35-15

Applications

Interface monofilaire

BOM Interface monofilaire sectionnable pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

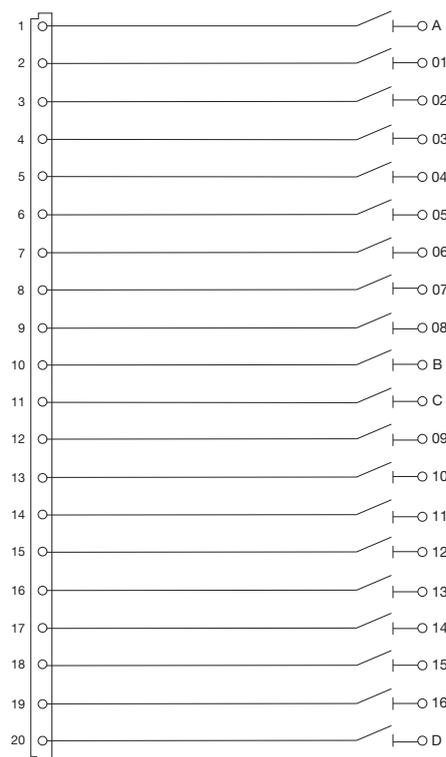
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface monofilaire sectionnable	Gris	BOM-16-S	1SNA 631 017 R1400	1	0.182

Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. : 250 V DC AC Max. : 250 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	3 kV
Type de connecteur	1 fichier Omnicomnect 20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 80 °C Fonctionnement : -20 °C ... 70 °C
Autres caractéristiques	
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ² / UL/CSA : 24 - 12 AWG Souple : 0.22 - 2.5 mm ² / 24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ² / 12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm / 0.394 in
Outil	Tournevis plat
Tournevis	3.5 mm / 0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm / 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20 / NEMA 1
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

		2 A
		24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

Applications
Interface monofilaire

BOM Interface monofilaire avec fusible sur l'alimentation et fusible sur chaque E/S pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible automobile.

Calibre : Fusible 3 A - 30 V sur alimentation API.
Calibre : Fusible 2 A - 30 V sur voies.
Les fusibles peuvent également être commandés séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pièce) kg
Interface monofilaire avec fusible	Gris	BOM-16-F	1SNA 631 013 R1000	1	0.400

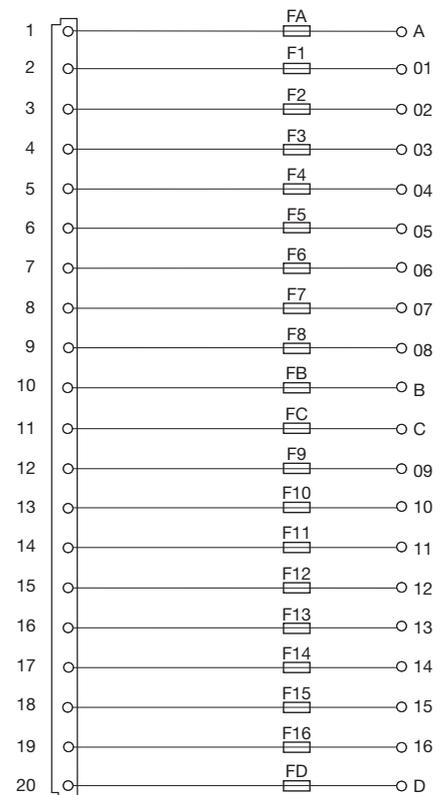
Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC
	AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	3 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	3 A
Fusible par voie	2 A
Tension d'essai diélectrique	0.5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement -20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pièce) kg
1 Bouchon fusible avec extracteur 32 V / 2 A		BF5-AUTO 2A/32V	1SNA 205 815 R2700	10	0.001
Bouchon fusible avec extracteur 32 V / 3 A		BF5-AUTO 3A/32V	1SNA 205 816 R2000	10	0.001
2 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 062 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

Applications
Interface bifilaire

1

2

BOM Interface bifilaire pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

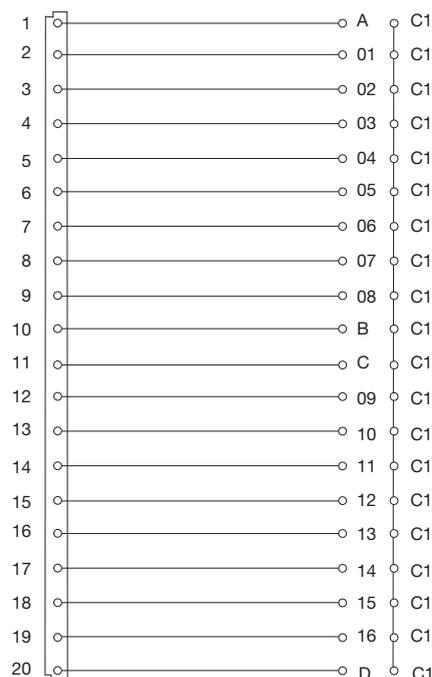
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bifilaire	Gris	BOM-16-B	1SNA 631 025 R1400	1	0.279

Caractéristiques

Entrée		
Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		3 kV
Type de connecteur		1 fichier Omnicomnect 20 pôles
Température		
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 75 °C
Autres caractéristiques		
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ² / 24 - 12 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ² / 24 - 12 AWG
Section nominale		2.5 mm ² / 12 AWG
Longueur à dénuder		10 mm / 0.394 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3.5 mm / 0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm / 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		IP20 / NEMA 1
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

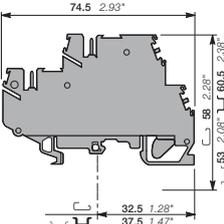
		2 A
		24 V AC/DC

CE
CE

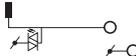
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM

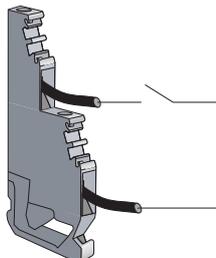
Pas 112 mm 4.41 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Applications
Interface bifilaire



1  2 

BOM Interface bifilaire avec LED pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.

Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bifilaire	Gris	BOM-16-BL	1SNA 631 027 R1600	1	0,289

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0.5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omnicomnect 20 pôles

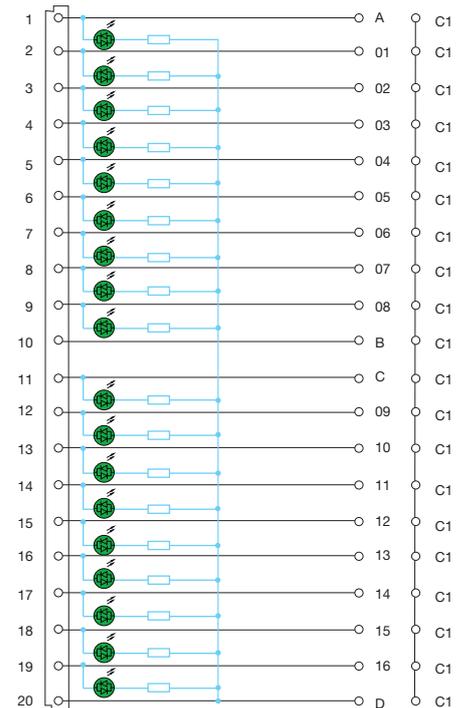
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0,2 - 4 mm ²
	Souple	0,22 - 2,5 mm ²
Section nominale		2,5 mm ²
Longueur à dénuder		10 mm
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3,5 mm
Couple de serrage		0,4 - 0,6 Nm
Indice de protection		IP20
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0,035
2 Câble universel Fils libres / Omnicomnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0,200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0,320

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 066 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

Applications
Interface bi, tri ou quadrifilaire

Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.

1

2

3

BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire	Gris	BOM-16/LL/T-PI	1SNA 631 055 R2200	1	0.539

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. 250 V DC
	AC Max. 250 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	3 kV
Type de connecteur	1 fichier Omnicomnect 20 pôles

Température

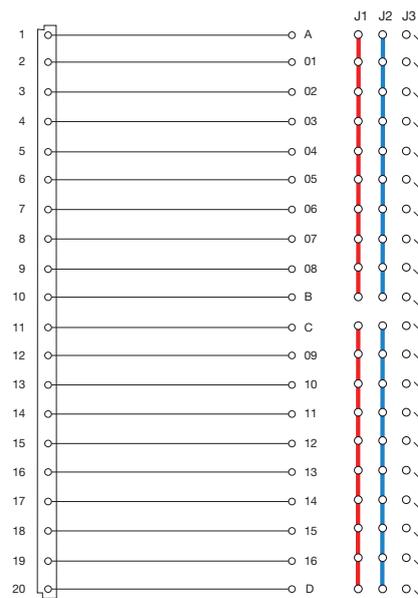
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement -20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3,5 - 5,3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction.
J1, J2 livrées montées - J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320
3 Barrette de jonction 10 pôles 16 A	Gris	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8	0.004
	Rouge	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8	0.004
	Bleu	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8	0.004
	Vert/Jaune	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8	0.004

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 068 S0301

		2 A
		24 V AC/DC

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM :

Pas 112 mm 4.41 in

TH 35-7.5 TH 35-15

Applications
Interface bi, tri ou quadrifilaire

Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.

1

2

3

4

BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire avec LED et fusible sur l'alimentation pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible automobile.
Calibre : Fusible 5 A - 30 V sur alimentation API.
Le fusible peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire	Gris	BOM-16/FS/TL-PI	1SNA 631 061 R2000	1	0.540

Caractéristiques

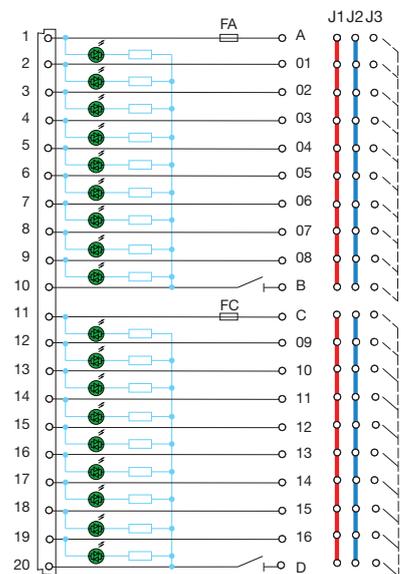
Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	5 mA
Fusible sur l'alimentation	5 A
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	0.5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement -20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction.
J1, J2 livrées montées - J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320
3 Barrette de jonction 10 pôles 16 A	Gris	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8	0.004
	Rouge	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8	0.004
	Bleu	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8	0.004
	Vert/Jaune	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8	0.004
4 Bouchon fusible 32 V / 5 A		BFMS-AUTO 5A/32V	1SNA 205 814 R2600	10	0.001

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 072 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

TH 35-7.5
TH 35-15

Applications
Interface bi, tri ou quadrifilaire

Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.

1

2

3

BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire sectionnable pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire sectionnable	Gris <input type="checkbox"/>	BOM-16/SS/TS-PI	1SNA 631 083 R1700	1	0.510

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. 250 V DC
	AC Max. 250 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	3 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 20 pôles

Température

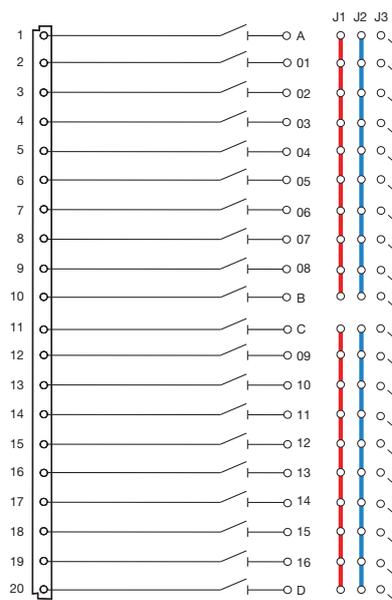
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement -20 °C ... 70 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surs tension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction.
J1, J2 livrées montées - J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320
3 Barrette de jonction 10 pôles 16 A	Gris <input type="checkbox"/>	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8	0.004
	Rouge <input type="checkbox"/>	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8	0.004
	Bleu <input type="checkbox"/>	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8	0.004
	Vert/Jaune <input type="checkbox"/>	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8	0.004

Interfast MS - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

		2 A
		24 V AC/DC

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM :

Pas 112 mm 4.41 in

TH 35-7.5 TH 35-15

Applications
Interface bi, tri ou quadrifilaire

Le câblage et le point commun doivent être effectués simultanément sur le bloc.

1

2

3

BOM Interface bi, tri ou quadrifilaire sectionnable avec LED pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

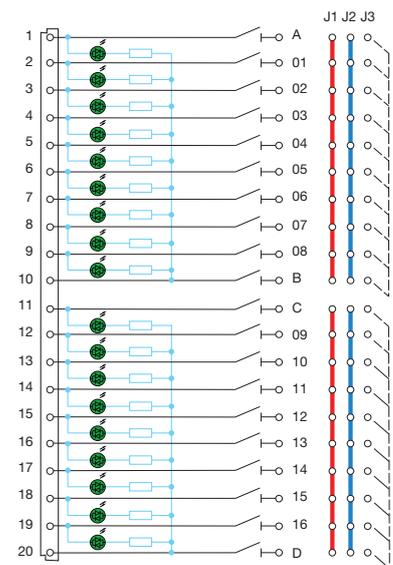
Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
Interface bi, tri ou quadrifilaire sectionnable	Gris	BOM-16/SS/TSL-PI	1SNA 631 081 R1500	1	0.540

Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	5 mA
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	0.5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 80 °C Fonctionnement -20 °C ... 60 °C
Autres caractéristiques	
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ² 24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ² 24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm 0.394 in
Outil	Tournevis plat
Tournevis	3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20 NEMA 1
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II

Schéma de principe

Ne pas utiliser les étages de distribution (J...) sans les barrettes de jonction.
J1, J2 livrées montées - J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320
3 Barrette de jonction 10 pôles 16 A	Gris	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8	0.004
	Rouge	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8	0.004
	Bleu	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8	0.004
	Vert/Jaune	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8	0.004

Interfast MS - Interface de découplage API

8 relais - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 086 S0301

			6 A
			250 V AC/DC

BRI Interface de sortie 8 relais N/P 1 RT 6 A pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.

Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pos) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	BRI-821 N/P	1SNA 631 182 R1700	1	0.408

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	17 mA	
Tension de retombée	1.2 V DC	
Puissance	0.41 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	12 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	6 A
Courant de coupure	Mini./Max.	10 mA 6 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	1200 mA 1500 VA
	DC1 Mini./Max.	0.6 W 140 W
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	1 x 10 ⁵
	A vide	10 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	6 ms
	O	8 ms
Rebondissement	1.5 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolément	Sortie/sortie	1 kV
Tension résiduelle		

Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pos) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4	0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4	0.007
2 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
3 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250
4 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4	0.005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4	0.005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4	0.005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4	0.005

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

TH 35-7.5 TH 35-15

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

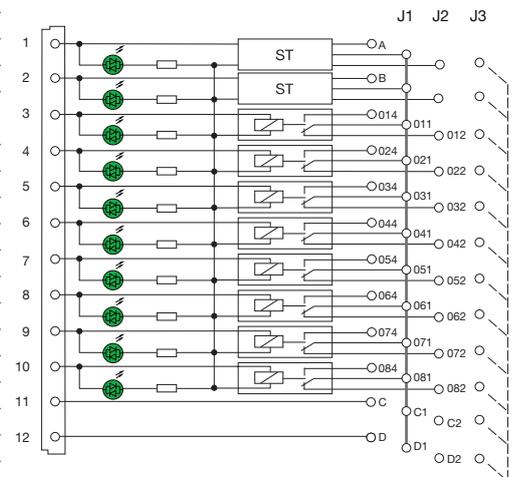
Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	6 A	6 A	3 A	1.3 A
110 V	0.2 A	6 A	0.1 A	1.3 A
230 V	0.12 A	6 A	0.06 A	1.3 A

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif. ST1 et ST2 sont livrés connectés sur le commun négatif.

Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.

J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Interfast MS - Interface de découplage API

8 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 087 S0301

	6 A
	250 V AC/DC

CE
CE

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM :

Pas 71 mm 2.79 in

TH 35-7.5 TH 35-15

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	6 A	6 A	3 A	1.3 A
110 V	0.2 A	6 A	0.1 A	1.3 A
230 V	0.12 A	6 A	0.06 A	1.3 A

BRI Interface de sortie 8 relais N 1 RT 6 A pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.

Utiliser la face avant précâblée pour l'API B&R.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N 1 RT	Gris	BRI-821 N-1	1SNA 631 218 R0200	1	0.408

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	17 mA	
Tension de retombée	1.2 V DC	
Puissance	0.41 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	12 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	6 A
Courant de coupure	Mini./Max.	10 mA 6 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	1200 mVA 1500 VA
	DC1 Mini./Max.	0.6 W 140 W
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	1 x 10 ⁶
	A vide	10 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	6 ms
	O	8 ms
Rebondissement	1.5 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolément	Sortie/sortie	1 kV
Tension résiduelle		

Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

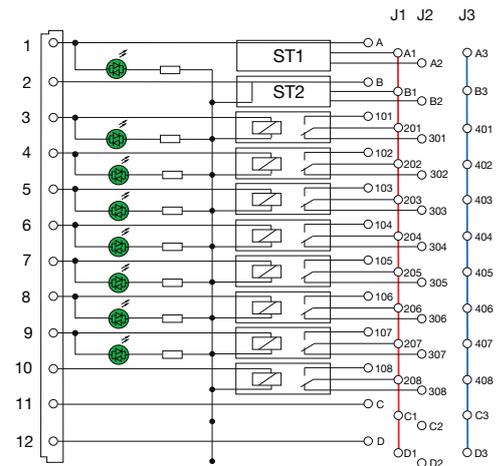
	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	124 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif.

Ne pas utiliser l'étage du bas (A3 à D3) sans la barrette de jonction J3.

J1, J3 livrées montées - J2 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4	0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4	0.007
2 Ficheur Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
3 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points		LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
		LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250
4 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4	0.005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4	0.005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4	0.005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4	0.005

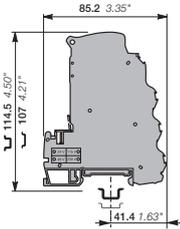
Interfast MS - Interface de découplage API

12 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

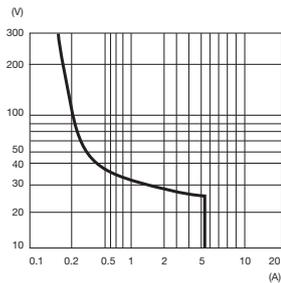
	6 A
	250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 92 mm 3.62 in



TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	6 A	6 A	3 A	1.3 A
110 V	0.2 A	6 A	0.1 A	1.3 A
230 V	0.12 A	6 A	0.06 A	1.3 A



BRI Interface de sortie relais 12 relais N 1 RT 6 A pour connecteur Omnicomnect 16 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.

Utiliser la face avant précâblée pour l'API B&R.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N 1 RT	Gris	BRI-1221 N-1	1SNA 631 219 R0300	1	0.574

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	17 mA	
Tension de retombée	1.2 V DC	
Puissance	0.41 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	12 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	6 A
Courant de coupure	Mini./Max.	10 mA 6 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	1200 mA 1500 VA
	DC1 Mini./Max.	0.6 W 140 W
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	1 x 10 ⁵
	A vide	10 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	6 ms
	O	8 ms
Rebondissement	1.5 ms	
Isolement	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolement	Sortie/sortie	1 kV
Tension résiduelle		

Température

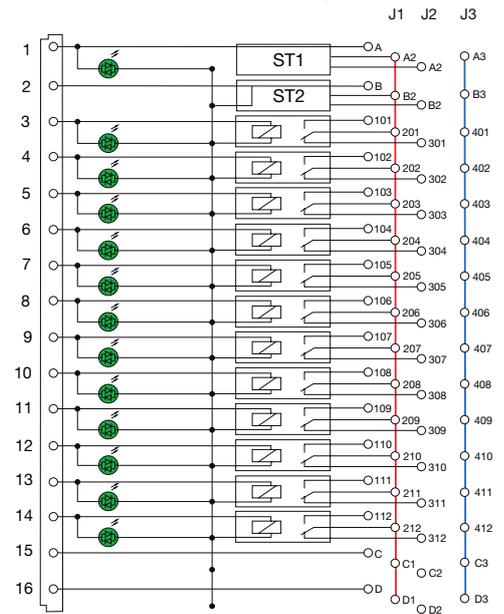
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 12 AWG	
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif. Ne pas utiliser l'étage du bas (A3 à D3) sans la barrette de jonction J3. J1, J3 livrées montées - J2 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4	0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4	0.007
2 Barrette de jonction 16 pôles 16 A	Gris	PCMS-16	1SNA 205 547 R0200	4	0.006
	Rouge	PCMS-16-RD	1SNA 205 548 R1300	4	0.006
	Bleu	PCMS-16-BL	1SNA 205 549 R1400	4	0.006
	Vert/Jaune	PCMS-16-PE	1SNA 205 550 R1100	4	0.006

Interfast MS - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

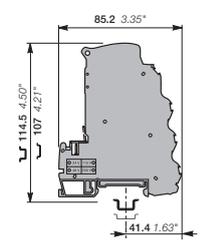
			6 A
			250 V AC/DC

CE
CE

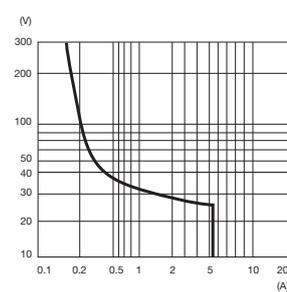
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM :

Pas 112 mm 4.41 in

TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	6 A	6 A	3 A	1.3 A
110 V	0.2 A	6 A	0.1 A	1.3 A
230 V	0.12 A	6 A	0.06 A	1.3 A



1



2



3



4

BRI Interface de sortie 16 relais N 1 RT 6 A sans LED pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N 1 RT	Gris	BRI-1621 N-ECO	1SNA 631 124 R1400	1	0.696

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	12 mA	
Tension de retombée	1.2 V DC	
Puissance	0.30 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	12 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	6 A
Courant de coupure	Mini./Max.	10 mA 6 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	1200 mA 1500 VA
	DC1 Mini./Max.	0.6 W 140 W
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	1 x 10 ⁶
	A vide	10 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	6 ms
	O	8 ms
Rebondissement	1.5 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolément	Sortie/sortie	1 kV
Tension résiduelle		

Température

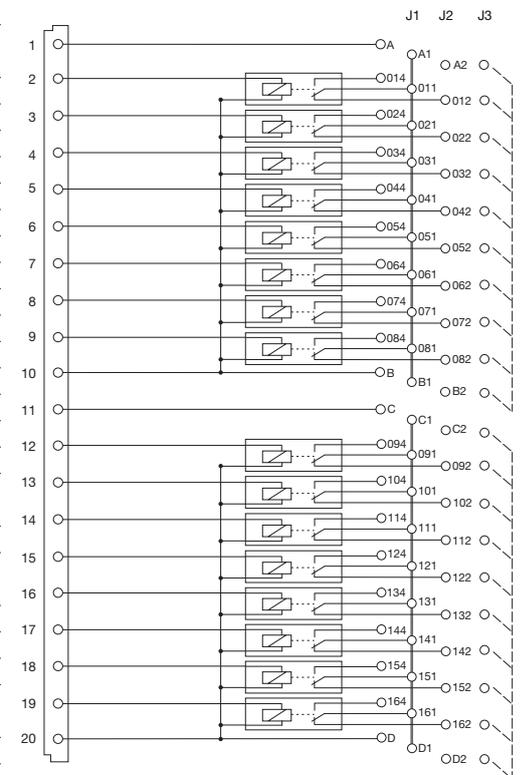
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	124 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif.
Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.
J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4	0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4	0.007
2 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points		LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320
4 Barrette de jonction 10 pôles 16 A	Gris	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8	0.004
	Rouge	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8	0.004
	Bleu	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8	0.004
	Vert/Jaune	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8	0.004

Interfast MS - Interface de découplage API

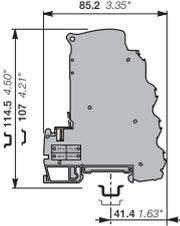
16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 084 S0301

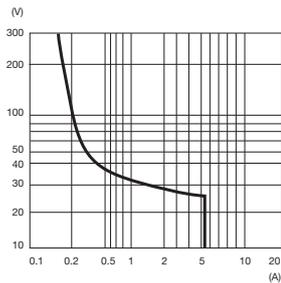
			6 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in



TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	6 A	6 A	3 A	1.3 A
110 V	0.2 A	6 A	0.1 A	1.3 A
230 V	0.12 A	6 A	0.06 A	1.3 A

BRI Interface de sortie 16 relais N 1 RT 6 A pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.

Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Livré avec fusible automobile.

Calibre : Fusible 2 A - 30 V sur alimentation API.

Le relais et le fusible peuvent également être commandés séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N 1 RT	Gris	BRI-1621 N	1SNA 631 125 R1500	1	0.713

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC
Tension d'alimentation	DC Mini./Max. : 20.4 V DC 28.8 V DC AC Mini./Max. :
Fréquence nominale	
Courant nominal	17 mA
Tension de retombée	1.2 V DC
Puissance	0.41 W
Courant de fuite admissible	

Sortie

Type	1 RT
Tension	Mini./Max. : 12 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. : 6 A
Courant de coupure	Mini./Max. : 10 mA 6 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max. : 1200 mA 1500 VA DC1 Mini./Max. : 0.6 W 140 W

Charge Max. : Voir courbe

Nombre de manœuvres	En charge : 1×10^5 A vide : 10×10^6
Vitesse de fonctionnement	F : 6 ms O : 8 ms
Rebondissement	1.5 ms
Isolément	Entrée/Sortie : 4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie : 4 kV
Isolément	Sortie/sortie : 1 kV
Tension résiduelle	

Température

Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 80 °C Fonctionnement : -20 °C ... 55 °C
----------------------	--

Autres caractéristiques

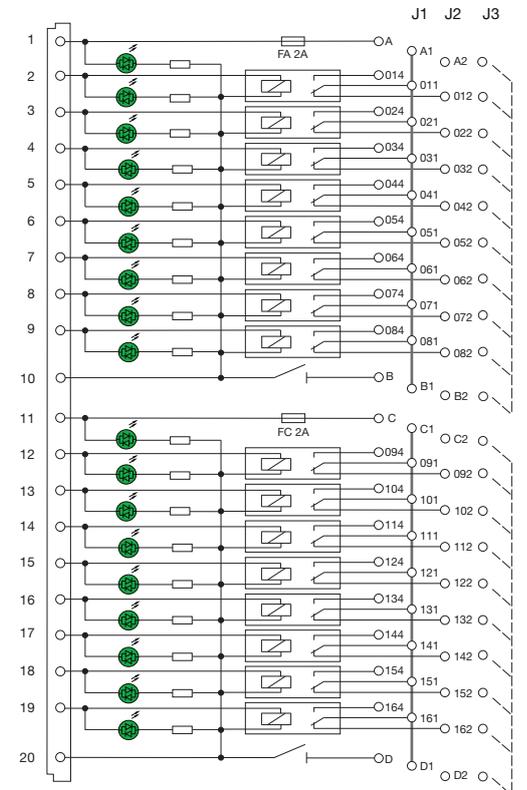
	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ² Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG 24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif.

Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.

J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4	0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4	0.007
2 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 0.320
4 Bouchon fusible 32 V / 2 A		BFMS-AUTO 2A/32V	1SNA 205 812 R2400	10	0.001
5 Barrette de jonction 10 pôles 16 A		Gris PCMS-10 Rouge PCMS-10-RD Bleu PCMS-10-BL Vert/Jaune PCMS-10-PE	1SNA 205 523 R2200 1SNA 205 524 R2300 1SNA 205 525 R2400 1SNA 205 526 R2500	8 8 8 8	0.004 0.004 0.004 0.004

Interfast MS - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 085 S0301

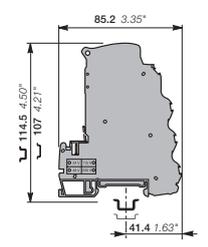
			6 A
			250 V AC/DC

CE
CE

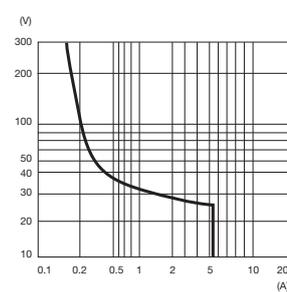
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM

Pas 112 mm 4.41 in

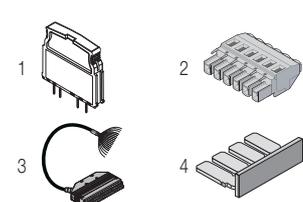



TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	6 A	6 A	3 A	1.3 A
110 V	0.2 A	6 A	0.1 A	1.3 A
230 V	0.12 A	6 A	0.06 A	1.3 A



BRI Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 6 A pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	BRI-1621 N/P	1SNA 631 181 R1600	1	0,729

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20,4 V DC 28,8 V DC
	AC Mini./Max.	

Fréquence nominale	
Courant nominal	17 mA
Tension de retombée	1,2 V DC
Puissance	0,41 W
Courant de fuite admissible	

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	12 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	6 A
Courant de coupure	Mini./Max.	10 mA 6 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	1200 mA 1500 VA
	DC1 Mini./Max.	0,6 W 140 W

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	1 x 10 ⁶
	A vide	10 x 10 ⁶
Vitesse	F	6 ms
de fonctionnement	O	8 ms
Rebondissement		1,5 ms
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolément	Sortie/sortie	1 kV
Tension résiduelle		

Température

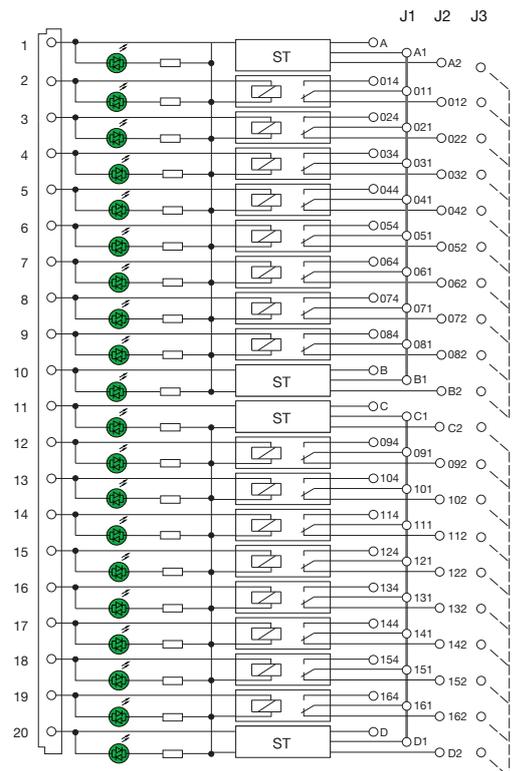
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

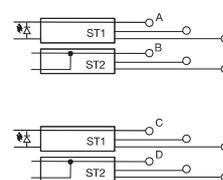
	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0,394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0,138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3,5 - 5,3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

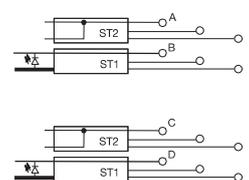
Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif. ST1 et ST2 sont livrés connectés sur le commun négatif.
Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.
J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Negative



Positive



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4	0,007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6A Entrée 24 V DC		BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4	0,007
2 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0,035
3 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points		LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0,200
		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0,320
4 Barrette de jonction 10 pôles 16 A	Gris	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8	0,004
	Rouge	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8	0,004
	Bleu	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8	0,004
	Vert/Jaune	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8	0,004

Interfast MS - Interface universelle API

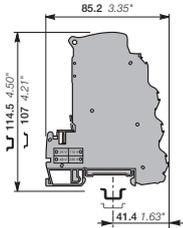
8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC129086S0301

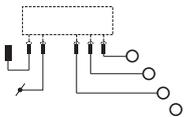
	2 A
	230 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

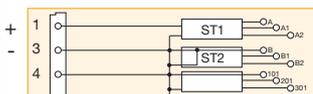


TH 35-7.5 TH 35-15

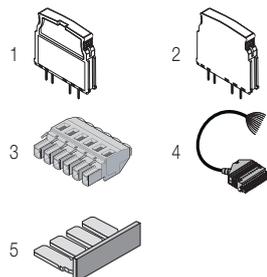
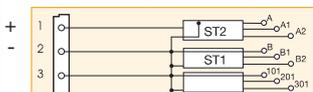


Applications

Montage de ST1 et ST2 pour un commun négatif.



Montage de ST1 et ST2 pour un commun positif.



BUNI Interface universelle sans LED pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans bouchon et sans connecteur d'entrée débrochable.
Les bouchons doivent être commandés séparément.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface universelle	Gris	BUNI-12	1SNA 631 158 R0600	1	0.394

Caractéristiques

Entrée

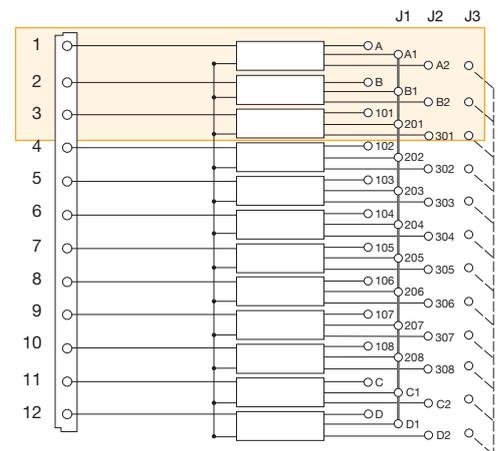
Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		1.5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omniconnect 12 pôles
Température		
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.
J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4 0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4 0.007
2 Bouchon optocoupleur d'entrée 58 V DC / 30 mA	5 V DC	BNMS T5VDC-1	1SNA 031 831 R0300	4 0.004
	24 V DC	BNMS T24VDC-1	1SNA 031 800 R2100	4 0.004
	48 V DC	BNMS T48VDC-1	1SNA 031 801 R1600	4 0.004
	125 V DC	BNMS T125VDC-1	1SNA 031 845 R1100	4 0.004
	230 V DC	BNMS T230VDC-1	1SNA 031 855 R1300	4 0.004
	24 V AC	BNMS T24VAC-1	1SNA 031 802 R1700	4 0.004
	48 V AC	BNMS T48VAC-1	1SNA 031 803 R1000	4 0.004
	115 V AC	BNMS T115VAC-1	1SNA 031 804 R1100	4 0.004
	230 V AC	BNMS T230VAC-1	1SNA 031 805 R1200	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 253 V AC / 700 mA	24 V DC	BNMS A24VDC-4	1SNA 031 839 R1300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 30 V DC / 2 A	5 V DC	BNMS P5VDC-1	1SNA 031 814 R0200	4 0.004
	24 V DC	BNMS P24VDC-1	1SNA 031 815 R0300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 58 V DC / 100 mA	24 V DC	BNMS P24VDC-3	1SNA 031 810 R1200	4 0.004
	48 V DC	BNMS P48VDC-3	1SNA 031 811 R0700	4 0.004
Bouchon strap		BNMS ST1	1SNA 031 829 R1100	4 0.004
		BNMS ST2	1SNA 031 830 R1600	4 0.004
Bouchon fusible de sortie 250 V	2 A	BNMS F2A-2	1SNA 031 825 R0500	4 0.004
3 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIG-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1 0.021
4 Câble universel	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1 0.150
Fils libres / 1 Omniconnect 12 pôles	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1 0.250
5 Barrette de jonction 12 pôles 16 A		PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4 0.005
		PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4 0.005
		PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4 0.005
		PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4 0.005

Interfast MS - Interface universelle API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

		2 A
		24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in

TH 35-7.5
TH 35-15

Applications
Montage de ST1 et ST2 pour un commun négatif.

Montage de ST1 et ST2 pour un commun positif.

BUNI Interface universelle avec LED sur l'alimentation pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans bouchon et sans connecteur d'entrée débrochable.
Les bouchons doivent être commandés séparément.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pièce) kg
Interface universelle avec LED sur l'alimentation	Gris	BUNI-12-L-1	1SNA 631 177 R2100	1	0.400

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0.5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omnicomnect 12 pôles

Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

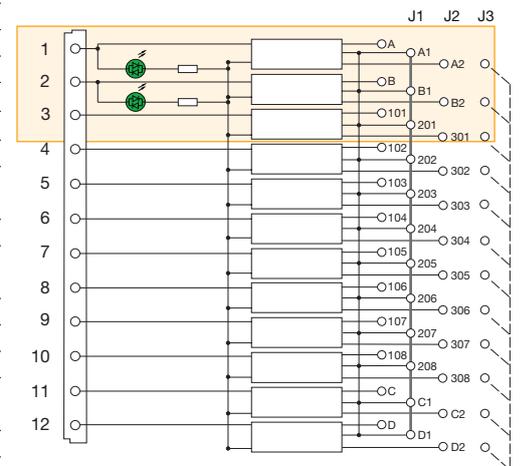
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ² 24 - 12 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ² 24 - 12 AWG
Section nominale		2.5 mm ² 12 AWG
Longueur à dénuder		10 mm 0.394 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		IP20 NEMA 1
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe

Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.

J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pièce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4 0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4 0.007
2 Bouchon optocoupleur d'entrée 58 V DC / 30 mA	5 V DC	BNMS T5VDC-1	1SNA 031 831 R0300	4 0.004
	24 V DC	BNMS T24VDC-1	1SNA 031 800 R2100	4 0.004
	48 V DC	BNMS T48VDC-1	1SNA 031 801 R1600	4 0.004
	125 V DC	BNMS T125VDC-1	1SNA 031 845 R1100	4 0.004
	230 V DC	BNMS T230VDC-1	1SNA 031 855 R1300	4 0.004
	24 V AC	BNMS T24VAC-1	1SNA 031 802 R1700	4 0.004
	48 V AC	BNMS T48VAC-1	1SNA 031 803 R1000	4 0.004
	115 V AC	BNMS T115VAC-1	1SNA 031 804 R1100	4 0.004
	230 V AC	BNMS T230VAC-1	1SNA 031 805 R1200	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 253 V AC / 700 mA	24 V DC	BNMS A24VDC-4	1SNA 031 839 R1300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 58 V DC / 100 mA	24 V DC	BNMS P24VDC-3	1SNA 031 810 R1200	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 30 V DC / 2 A	24 V DC	BNMS P24VDC-1	1SNA 031 815 R0300	4 0.004
Bouchon strap		BNMS ST1	1SNA 031 829 R1100	4 0.004
		BNMS ST2	1SNA 031 830 R1600	4 0.004
Bouchon fusible de sortie 250 V	125 mA	BNMS F125mA-2	1SNA 031 824 R0400	4 0.004
	2 A	BNMS F2A-2	1SNA 031 825 R0500	4 0.004
	5 A	BNMS F5A-2	1SNA 031 826 R0600	4 0.004
3 Fiche Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1 0.021
4 Câble universel	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1 0.150
Fils libres / 1 Omnicomnect 12 pôles	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1 0.250
5 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4 0.005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4 0.005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4 0.005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4 0.005

Interfast MS - Interface universelle API

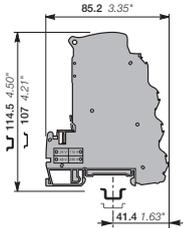
8 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC129089S0301

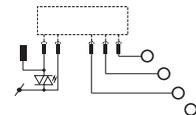
	2 A
	24 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 71 mm 2.79 in



TH 35-7.5 TH 35-15

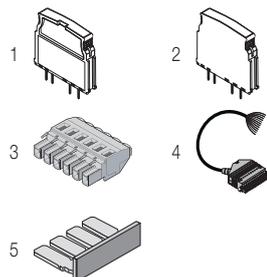
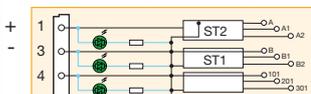


Applications

Montage de ST1 et ST2 pour un commun négatif.



Montage de ST1 et ST2 pour un commun positif.



BUNI Interface universelle avec LED sur l'alimentation et les voies pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans bouchon et sans connecteur d'entrée débrochable.
Les bouchons doivent être commandés séparément.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface universelle	Gris	BUNI-12-L	1SNA 631 178 R0200	1	0.414

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC
	AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	5 mA
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	0.5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omnicomnect 12 pôles

Température

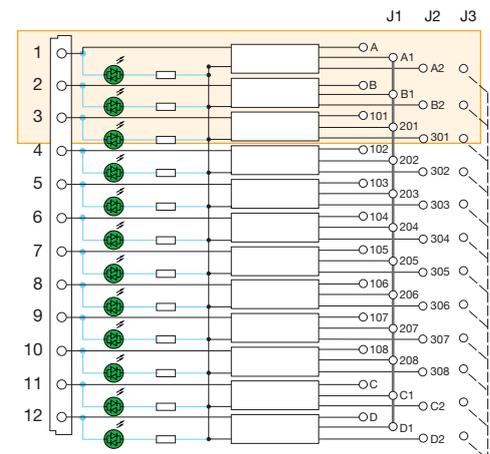
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement -20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.
J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4 0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4 0.007
2 Bouchon optocoupleur d'entrée 58 V DC / 30 mA	5 V DC	BNMS T5VDC-1	1SNA 031 831 R0300	4 0.004
	24 V DC	BNMS T24VDC-1	1SNA 031 800 R2100	4 0.004
	48 V DC	BNMS T48VDC-1	1SNA 031 801 R1600	4 0.004
	125 V DC	BNMS T125VDC-1	1SNA 031 845 R1100	4 0.004
	230 V DC	BNMS T230VDC-1	1SNA 031 855 R1300	4 0.004
	24 V AC	BNMS T24VAC-1	1SNA 031 802 R1700	4 0.004
	48 V AC	BNMS T48VAC-1	1SNA 031 803 R1000	4 0.004
	115 V AC	BNMS T115VAC-1	1SNA 031 804 R1100	4 0.004
	230 V AC	BNMS T230VAC-1	1SNA 031 805 R1200	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 253 V AC / 700 mA	24 V DC	BNMS A24VDC-4	1SNA 031 839 R1300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 30 V DC / 2 A	24 V DC	BNMS P24VDC-1	1SNA 031 815 R0300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 58 V DC / 100 mA	24 V DC	BNMS P24VDC-3	1SNA 031 810 R1200	4 0.004
Bouchon strap		BNMS ST1	1SNA 031 829 R1100	4 0.004
		BNMS ST2	1SNA 031 830 R1600	4 0.004
Bouchon fusible de sortie 125 V	125 mA	BNMS F125mA-1	1SNA 031 821 R0100	4 0.004
	500 mA	BNMS F500mA-1	1SNA 031 838 R1200	4 0.004
	2 A	BNMS F2A-1	1SNA 031 822 R0200	4 0.004
	5 A	BNMS F5A-1	1SNA 031 823 R0300	4 0.004
3 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIG-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1 0.021
4 Câble universel	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1 0.150
Fils libres / 1 Omnicomnect 12 pôles	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1 0.250
5 Barrette de jonction 12 pôles 16 A	Gris	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	4 0.005
	Rouge	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	4 0.005
	Bleu	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	4 0.005
	Vert/Jaune	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	4 0.005

Interfast MS - Interface universelle API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

		2 A
		230 V AC/DC

CE
CE

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM :

Pas 112 mm 4.41 in

TH 35-7.5 TH 35-15

Applications
Montage de ST1 et ST2 pour un commun négatif.

Montage de ST1 et ST2 pour un commun positif.

BUNI Interface universelle sans LED pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans bouchon et sans connecteur d'entrée débrochable.
Les bouchons doivent être commandés séparément.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface universelle	Gris	BUNI-20	1SNA 631 151 R2700	1	0.608

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		1.5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omnicomnect 20 pôles

Température

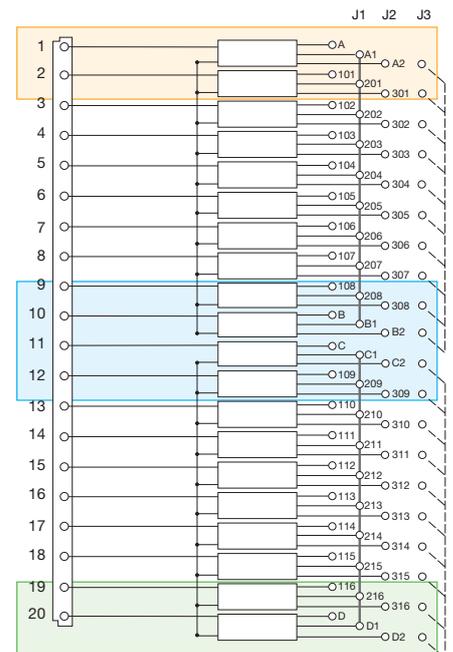
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 75 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.
J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4 0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4 0.007
2 Bouchon optocoupleur d'entrée 58 V DC / 30 mA	5 V DC	BNMS T5VDC-1	1SNA 031 831 R0300	4 0.004
	24 V DC	BNMS T24VDC-1	1SNA 031 800 R2100	4 0.004
	48 V DC	BNMS T48VDC-1	1SNA 031 801 R1600	4 0.004
	125 V DC	BNMS T125VDC-1	1SNA 031 845 R1100	4 0.004
	230 V DC	BNMS T230VDC-1	1SNA 031 855 R1300	4 0.004
	24 V AC	BNMS T24VAC-1	1SNA 031 802 R1700	4 0.004
	48 V AC	BNMS T48VAC-1	1SNA 031 803 R1000	4 0.004
	115 V AC	BNMS T115VAC-1	1SNA 031 804 R1100	4 0.004
	230 V AC	BNMS T230VAC-1	1SNA 031 805 R1200	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 253 V AC / 700 mA	24 V DC	BNMS A24VDC-4	1SNA 031 839 R1300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 30 V DC / 2 A	5 V DC	BNMS P5VDC-1	1SNA 031 814 R0200	4 0.004
	24 V DC	BNMS P24VDC-1	1SNA 031 815 R0300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 58 V DC / 100 mA	24 V DC	BNMS P24VDC-3	1SNA 031 810 R1200	4 0.004
	48 V DC	BNMS P48VDC-3	1SNA 031 811 R0700	4 0.004
Bouchon strap		BNMS ST1	1SNA 031 829 R1100	4 0.004
		BNMS ST2	1SNA 031 830 R1600	4 0.004
Bouchon fusible de sortie 250 V	2 A	BNMS F2A-2	1SNA 031 825 R0500	4 0.004
3 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1 0.035
4 Câble universel	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1 0.200
Fils libres / 1 Omnicomnect 20 pôles	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1 0.320
5 Barrette de jonction 10 pôles 16 A		Gris PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8 0.004
		Rouge PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8 0.004
		Bleu PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8 0.004
		Vert/Jaune PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8 0.004

Interfast MS - Interface universelle API

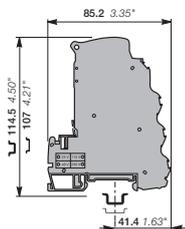
16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC12903S0301

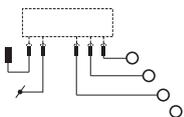
	2 A
	24 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

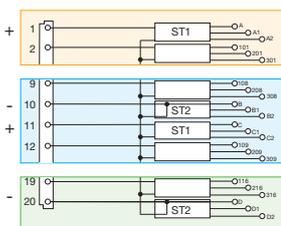


TH 35-7.5 TH 35-15

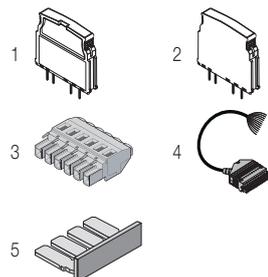
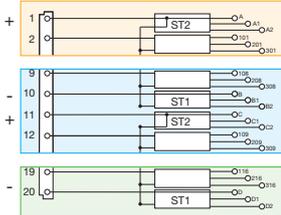


Applications

Montage de ST1 et ST2 pour un commun négatif.



Montage de ST1 et ST2 pour un commun positif.



BUNI Interface universelle avec LED sur l'alimentation pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans bouchon et sans connecteur d'entrée débrochable.
Les bouchons doivent être commandés séparément.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface universelle avec LED sur l'alimentation	Gris	BUNI-20-L-1	1SNA 631 179 R0300	1	0.610

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC
	AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	5 mA
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	0,5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omnicomnect 20 pôles

Température

Température ambiante	Stockage -40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement -20 °C ... 60 °C

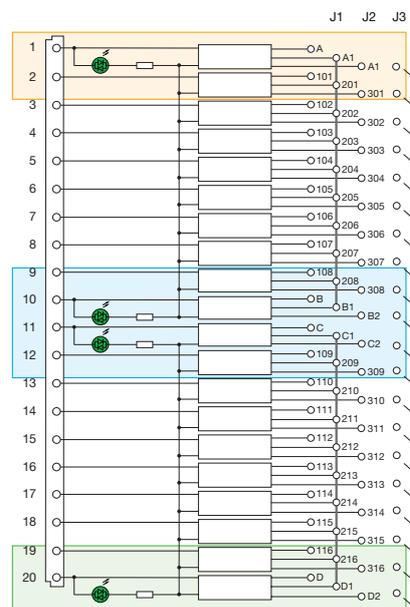
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3,5 - 5,3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.

J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4 0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4 0.007
2 Bouchon optocoupleur d'entrée 58 V DC / 30 mA	5 V DC	BNMS T5VDC-1	1SNA 031 831 R0300	4 0.004
	24 V DC	BNMS T24VDC-1	1SNA 031 800 R2100	4 0.004
	48 V DC	BNMS T48VDC-1	1SNA 031 801 R1600	4 0.004
	125 V DC	BNMS T125VDC-1	1SNA 031 845 R1100	4 0.004
	230 V DC	BNMS T230VDC-1	1SNA 031 855 R1300	4 0.004
	24 V AC	BNMS T24VAC-1	1SNA 031 802 R1700	4 0.004
	48 V AC	BNMS T48VAC-1	1SNA 031 803 R1000	4 0.004
	115 V AC	BNMS T115VAC-1	1SNA 031 804 R1100	4 0.004
	230 V AC	BNMS T230VAC-1	1SNA 031 805 R1200	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 253 V AC / 700 mA	24 V DC	BNMS A24VDC-4	1SNA 031 839 R1300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 30 V DC / 2 A	24 V DC	BNMS P24VDC-1	1SNA 031 815 R0300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 58 V DC / 100 mA	24 V DC	BNMS P24VDC-3	1SNA 031 810 R1200	4 0.004
Bouchon strap		BNMS ST1	1SNA 031 829 R1100	4 0.004
		BNMS ST2	1SNA 031 830 R1600	4 0.004
Bouchon fusible de sortie 250 V	125 mA	BNMS F125mA-2	1SNA 031 824 R0400	4 0.004
	2 A	BNMS F2A-2	1SNA 031 825 R0500	4 0.004
	5 A	BNMS F5A-2	1SNA 031 826 R0600	4 0.004
3 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1 0.035
4 Câble universel	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1 0.200
Fils libres / 1 Omnicomnect 20 pôles	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1 0.320
5 Barrette de jonction 10 pôles 16 A	Gris	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8 0.004
	Rouge	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8 0.004
	Bleu	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8 0.004
	Vert/Jaune	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8 0.004

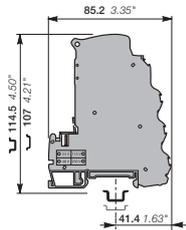
Interfast MS - Interface universelle API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

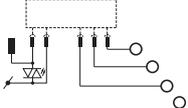
		2 A
		24 V AC/DC

	CE
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 112 mm 4.41 in

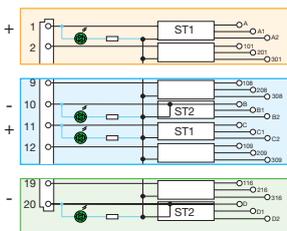


TH 35-7.5 TH 35-15

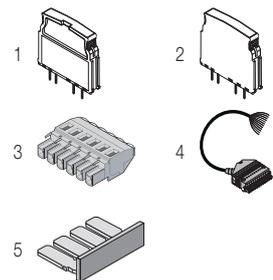
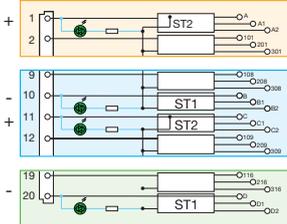


Applications

Montage de ST1 et ST2 pour un commun négatif.



Montage de ST1 et ST2 pour un commun positif.



BUNI Interface universelle avec LED sur l'alimentation et les voies pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans bouchon et sans connecteur d'entrée débrochable.
Les bouchons doivent être commandés séparément.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface universelle	Gris	BUNI-20-L	1SNA 631 180 R2100	1	0.580

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0.5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omnicomnect 20 pôles

Température

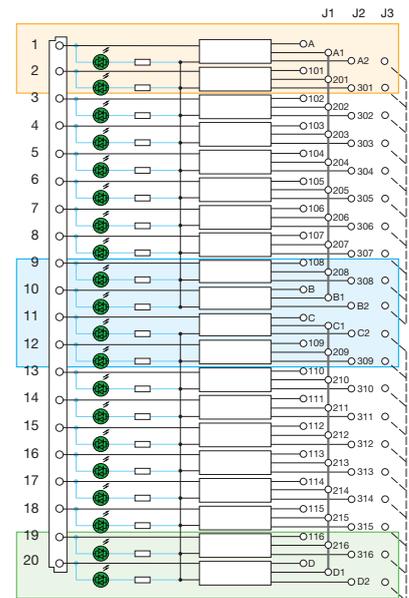
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 80 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 12 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 12 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	12 AWG
Longueur à dénuder	10 mm	0.394 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	IP20	NEMA 1
Degré de pollution	2	
Catégorie de surlension	II	

Schéma de principe

Ne pas utiliser l'étage du bas sans la barrette de jonction J3.
J1 livrée montée - J2, J3 à commander séparément.



Accessoires

Description	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 10 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	4 0.007
Bouchon relais 1 RT 1 mA... 6 A	24 V DC	BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	4 0.007
2 Bouchon optocoupleur d'entrée 58 V DC / 30 mA	5 V DC	BNMS T5VDC-1	1SNA 031 831 R0300	4 0.004
	24 V DC	BNMS T24VDC-1	1SNA 031 800 R2100	4 0.004
	48 V DC	BNMS T48VDC-1	1SNA 031 801 R1600	4 0.004
	125 V DC	BNMS T125VDC-1	1SNA 031 845 R1100	4 0.004
	230 V DC	BNMS T230VDC-1	1SNA 031 855 R1300	4 0.004
	24 V AC	BNMS T24VAC-1	1SNA 031 802 R1700	4 0.004
	48 V AC	BNMS T48VAC-1	1SNA 031 803 R1000	4 0.004
	115 V AC	BNMS T115VAC-1	1SNA 031 804 R1100	4 0.004
	230 V AC	BNMS T230VAC-1	1SNA 031 805 R1200	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 253 V AC / 700 mA	24 V DC	BNMS A24VDC-4	1SNA 031 839 R1300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 30 V DC / 2 A	24 V DC	BNMS P24VDC-1	1SNA 031 815 R0300	4 0.004
Bouchon optocoupleur de sortie 58 V DC / 100 mA	24 V DC	BNMS P24VDC-3	1SNA 031 810 R1200	4 0.004
Bouchon strap		BNMS ST1	1SNA 031 829 R1100	4 0.004
		BNMS ST2	1SNA 031 830 R1600	4 0.004
Bouchon fusible de sortie 125 V	125 mA	BNMS F125mA-1	1SNA 031 821 R0100	4 0.004
	500 mA	BNMS F500mA-1	1SNA 031 838 R1200	4 0.004
	2 A	BNMS F2A-1	1SNA 031 822 R0200	4 0.004
	5 A	BNMS F5A-1	1SNA 031 823 R0300	4 0.004
3 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1 0.035
4 Câble universel	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1 0.200
Fils libres / 1 Omnicomnect 20 pôles	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1 0.320
5 Barrette de jonction 10 pôles 16 A	Gris	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	8 0.004
	Rouge	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	8 0.004
	Bleu	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	8 0.004
	Vert/Jaune	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	8 0.004

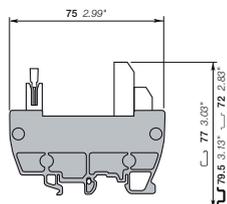
Interfast PCB - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits HE10

Page catalogue 1SNC 129 050 S0301

	0.175 A
	48 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	
Pas 57 mm 2.24 in	



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



1



2



BFHE Interface bifilaire pour 8 voies avec commun négatif et fusible sur chaque E/S pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible subminiature.
Calibre : Fusible 250 mA - 125 V sur voies.
Le fusible peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface bifilaire avec fusible pour 8 voies	Gris	BFHE-10/20-8-BF	1SNA 020 802 R2000	1	0.102

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	50 V DC
	AC Max.	50 V AC
Courant permanent par voie	Max.	0.175 A
Courant dans le commun		2 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		0.250 A
Tension d'essai diélectrique		1.5 kV
Type de connecteur		1 HE10/20 pôles

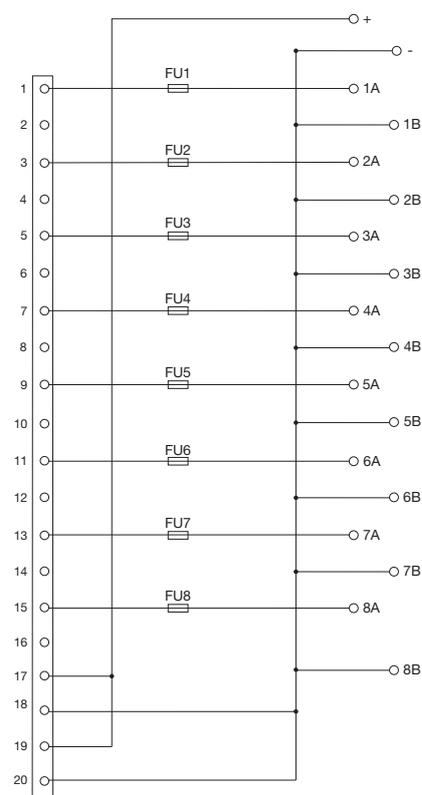
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon fusible TE5 250 mA / 125 V		BFTE5/395 250mA/125V	1SNA 212 079 T0600	50	0.001
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300

Interfast PCB - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits HE10

Page catalogue 1SNC 129 058 S0301

	0.25 A
	24 V DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 75 mm 2.95 in

BFHE Interface trifilaire avec fusible et témoin fusion fusible sur chaque commun positif pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible subminiature.

Calibre : Fusible 2 A - 125 V sur alimentation API.

Calibre : Fusible 250 mA - 125 V sur voies.

Les fusibles peuvent également être commandés séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
Interface trifilaire avec fusible	Gris	BFHE-10/20-8-TFL-SW	1SNA 020 874 R2700	1	0.164

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	
Courant permanent par voie	Max.	0.25 A
Courant dans le commun		2 A
Courant LED		1.6 mA
Fusible sur l'alimentation		2 A
Fusible par voie		0.250 A
Tension d'essai diélectrique		1 kV
Type de connecteur		1 HE10/20 pôles

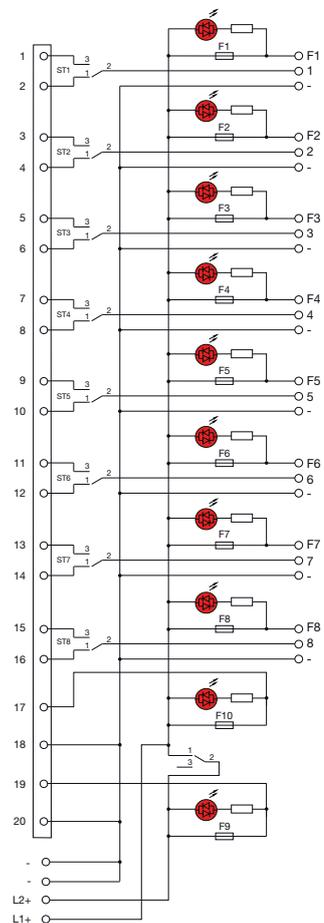
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 65 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
1 Bouchon fusible TE5 250 mA / 125 V		BFTE5/395 250mA/125V	1SNA 212 079 T0600	50	0.001
Bouchon fusible TE5 2 A / 125 V		BFTE5/395 2A/125V	1SNA 212 080 T2400	50	0.001
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits HE10

Page catalogue 1SNC 129 041 S0301

	1 A
	60 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 56 mm 2.20 in

Applications

Interface monofilaire

BFHE Interface monofilaire pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface monofilaire	Gris	BFHE-10/20-16	1SNA 020 867 R2000	1	0.070

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. : 72 V DC
	AC Max. : 66 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 1 A
Courant dans le commun	: 1 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	: 1 kV
Type de connecteur	: 1 HE10/20 pôles

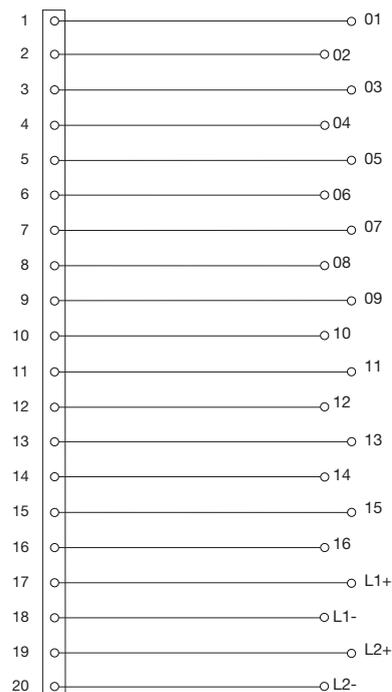
Température

Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement : -20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	: 24 - 14 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	: 24 - 14 AWG
Section nominale	: 2.5 mm ²	: 14 AWG
Longueur à dénuder	: 7.5 mm	: 0.295 in
Outil	: Tournevis plat	
Tournevis	: 3.5 mm	: 0.138 in
Couple de serrage	: 0.4 - 0.6 Nm	: 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	: 2	
Catégorie de surtension	: II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 m		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
1 HE 10/20 points / 2 m		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits HE10

	1 A
	24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 56 mm 2.20 in

Applications
Interface monofilaire

1

BFHE Interface monofilaire avec LED pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.

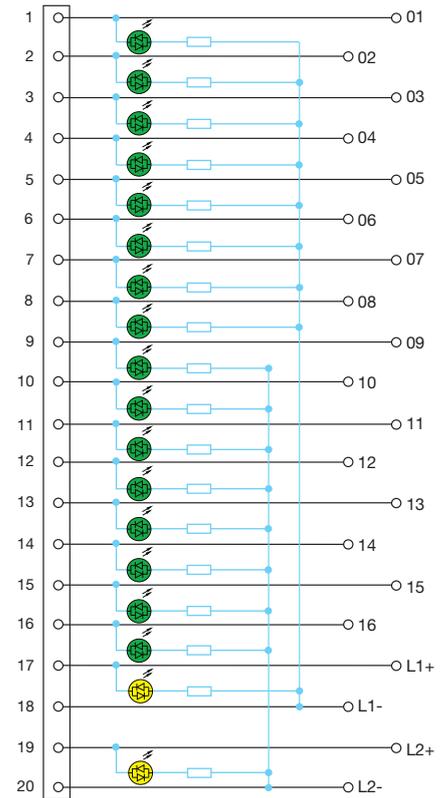
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
Interface monofilaire	Gris	BFHE-10/20-16-L	1SNA 020 870 R0700	1	0,073

Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 1 A
Courant dans le commun	1 A
Courant LED	4,5 mA
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	1 kV
Type de connecteur	1 HE10/20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 70 °C Fonctionnement -20 °C ... 55 °C
Autres caractéristiques	
	IEC UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ² 24 - 14 AWG Souple 0,22 - 2,5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale	2,5 mm ² 14 AWG
Longueur à dénuder	7,5 mm 0,295 in
Outil	Tournevis plat
Tournevis	3,5 mm 0,138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm 3,5 - 5,3 lb.In
Indice de protection	
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
1 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL / LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600 / 1SNA 039 009 R0600	1	0,200 / 0,300

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits HE10

Page catalogue 1SNC 129 053 S0301

	1 A
	60 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 107 mm 4.21 in

Applications
Interface monofilaire

BFHE Interface monofilaire sectionnable pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.

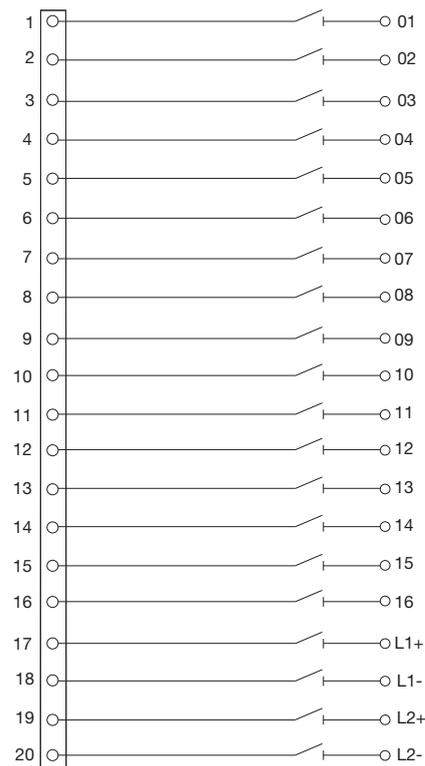
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface monofilaire sectionnable	Gris	BFHE-10/20-16-S	1SNA 020 869 R0200	1	0.150

Caractéristiques

Entrée		
Tension d'alimentation	DC Max. : 72 V DC AC Max. : 66 V AC	
Courant permanent par voie	Max. : 1 A	
Courant dans le commun	1 A	
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique	1 kV	
Type de connecteur	1 HE10/20 pôles	
Température		
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C Fonctionnement : -20 °C ... 55 °C	
Autres caractéristiques		
Capacité de raccordement	IEC : Rigide : 0.2 - 4 mm ² Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	UL/CSA : 24 - 14 AWG 24 - 14 AWG
	Section nominale	2.5 mm ² : 14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL / LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600 / 1SNA 039 009 R0600	1	0.200 / 0.300

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits HE10

Page catalogue 1SNC 129 056 S0301

	1 A
	24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 107 mm 4.21 in

TH 35-7.5
TH 35-15

Applications
Interface monofilaire

BFHE Interface monofilaire sectionnable avec LED pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.

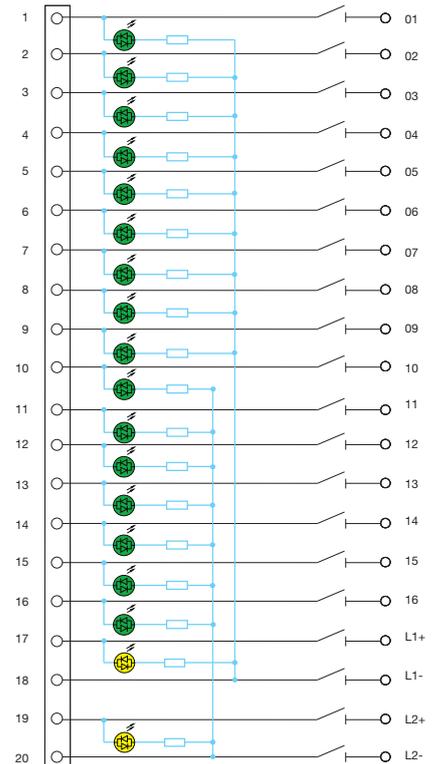
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
Interface monofilaire sectionnable	Gris	BFHE-10/20-16-SL	1SNA 020 872 R2500	1	0,153

Caractéristiques

Entrée		
Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	1 A
Courant dans le commun		1 A
Courant LED		4,5 mA
Fusible sur l'alimentation		
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		1 kV
Type de connecteur		1 HE10/20 pôles
Température		
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C
Autres caractéristiques		
Capacité de raccordement	Rigide	IEC 0,2 - 4 mm ² / UL/CSA 24 - 14 AWG
	Souple	0,22 - 2,5 mm ² / 24 - 14 AWG
Section nominale		2,5 mm ² / 14 AWG
Longueur à dénuder		7,5 mm / 0,295 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3,5 mm / 0,138 in
Couple de serrage		0,4 - 0,6 Nm / 3,5 - 5,3 lb.In
Indice de protection		
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
1 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL / LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600 / 1SNA 039 009 R0600	1	0,200 / 0,300

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits HE10

Page catalogue 1SNC 129 051 S0301

	0.175 A
	48 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 73 mm 2.87 in

BFHE Interface bifilaire pour 16 voies avec fusible et témoin fusion fusible et commutateur de sélection pour les voies pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible subminiature.
Calibre : Fusible 250 mA - 125 V sur voies.
Le fusible peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface bifilaire avec fusible pour 16 voies	Gris	BFHE-10/20-16-BF	1SNA 020 803 R2100	1	0.139

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. : 50 V DC
	AC Max. : 50 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 0.175 A
Courant dans le commun	: 2 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	: 0.250 A
Tension d'essai diélectrique	: 1.5 kV
Type de connecteur	: 1 HE10/20 pôles

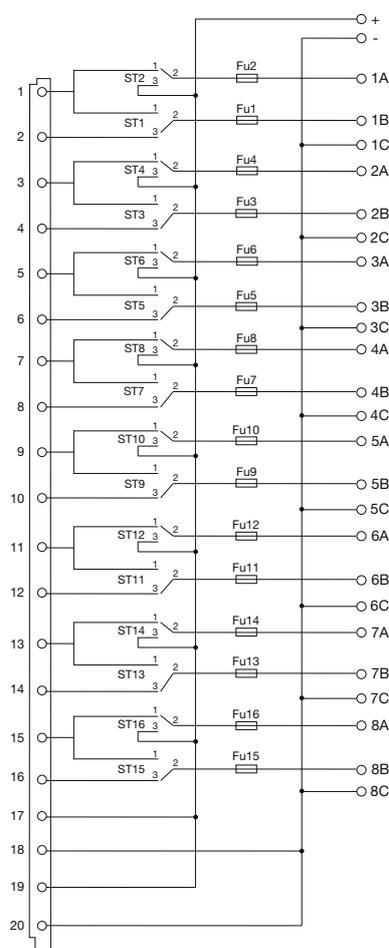
Température

Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement : -20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	: 24 - 14 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	: 24 - 14 AWG
Section nominale	: 2.5 mm ²	: 14 AWG
Longueur à dénuder	: 7.5 mm	: 0.295 in
Outil	: Tournevis plat	
Tournevis	: 3.5 mm	: 0.138 in
Couple de serrage	: 0.4 - 0.6 Nm	: 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	: 2	
Degré de pollution	: 2	
Catégorie de surtension	: II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon fusible TE5 250 mA / 125 V		BFTE5/395 250mA/125V	1SNA 212 079 T0600	50	0.001
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300

1



2



Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits HE10

Page catalogue 1SNC 129 052 S0301

	1 A
	60 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 91 mm 3.58 in

Applications
Interface bi ou trifilaire

BFHE Interface bi ou trifilaire pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.

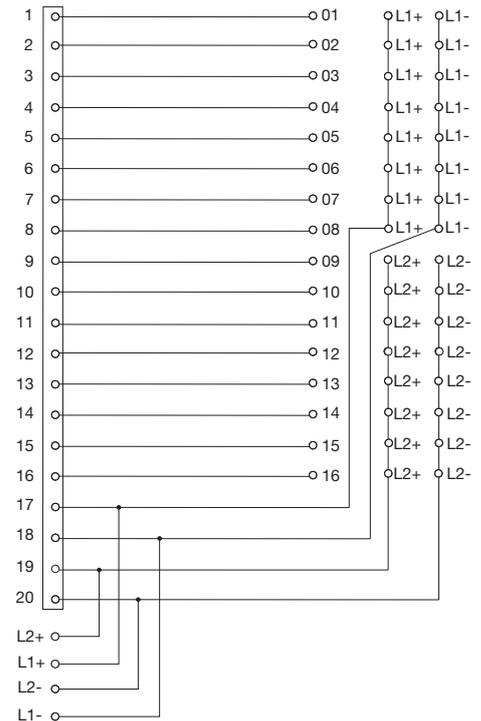
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface bi ou trifilaire	Gris	BFHE-10/20-16-T	1SNA 020 868 R0100	1	0.161

Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 72 V DC AC Max. 66 V AC
Courant permanent par voie	Max. 1 A
Courant dans le commun	1 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	1 kV
Type de connecteur	1 HE10/20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 70 °C Fonctionnement -20 °C ... 55 °C
Autres caractéristiques	
	IEC UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ² 24 - 14 AWG Souple 0.22 - 2.5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in
Outil	Tournevis plat
Tournevis	3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL / LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600 / 1SNA 039 009 R0600	1	0.200 / 0.300

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits HE10

Page catalogue 1SNC 129 055 S0301

	1 A
	24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 92 mm 3.62 in

Applications
Interface bi ou trifilaire

BFHE Interface bi ou trifilaire avec LED pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface bi ou trifilaire	Gris <input type="checkbox"/>	BFHE-10/20-16-TL	1SNA 020 871 R2400	1	0.209

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. : 30 V DC
	AC Max. : 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 1 A
Courant dans le commun	: 1 A
Courant LED	: 4,5 mA
Fusible sur l'alimentation	
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	: 1 kV
Type de connecteur	: 1 HE10/20 pôles

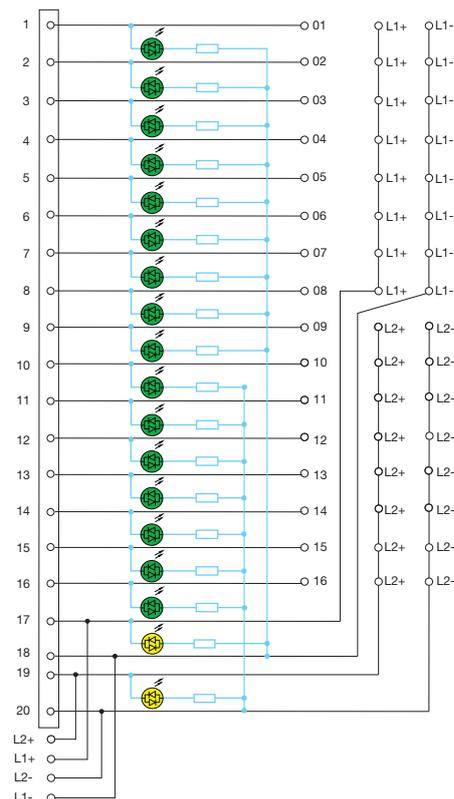
Température

Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement : -20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0,2 - 4 mm ²	: 24 - 14 AWG
	Souple : 0,22 - 2,5 mm ²	: 24 - 14 AWG
Section nominale	: 2,5 mm ²	: 14 AWG
Longueur à dénuder	: 7,5 mm	: 0.295 in
Outil	: Tournevis plat	
Tournevis	: 3,5 mm	: 0.138 in
Couple de serrage	: 0,4 - 0,6 Nm	: 3,5 - 5,3 lb.in
Indice de protection	: I	
Degré de pollution	: 2	
Catégorie de surtension	: II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 m		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
1 HE 10/20 points		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits HE10

	0.25 A
	24 V DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 130 mm 5.12 in

G	G 32
TH	TH 35-7.5
TH	TH 35-15

1

2

BFHE Interface trifilaire sectionnable avec fusible et témoin fusion fusible sur chaque commun positif pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible subminiature.

Calibre : Fusible 2 A - 125 V sur alimentation API.

Calibre : Fusible 250 mA - 125 V sur voies.

Les fusibles peuvent également être commandés séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface trifilaire sectionnable avec fusible	Gris	BFHE-10/20-16-TFL-S	1SNA 020 873 R2600	1	0,270

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	
Courant permanent par voie	Max.	0,25 A
Courant dans le commun		2 A
Courant LED		1,6 mA
Fusible sur l'alimentation		2 A
Fusible par voie		0,250 A
Tension d'essai diélectrique		1 kV
Type de connecteur		1 HE10/20 pôles

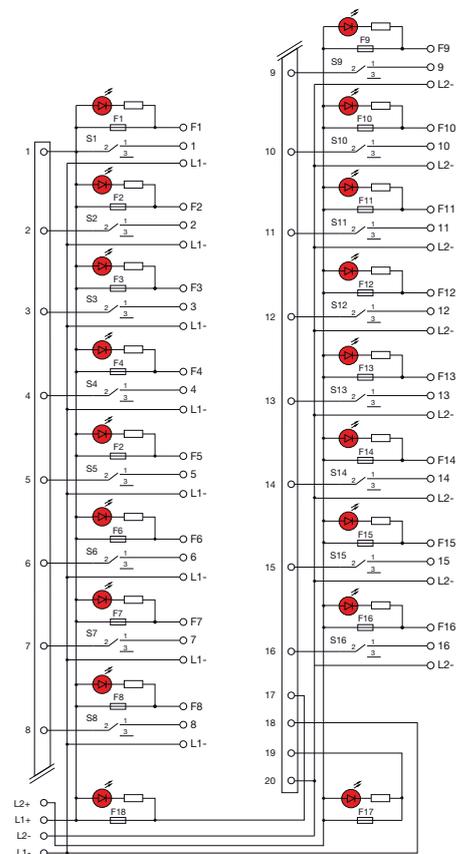
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 65 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0,2 - 4 mm ² 24 - 14 AWG
	Souple	0,22 - 2,5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale		2,5 mm ² 14 AWG
Longueur à dénuder		7,5 mm 0,295 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3,5 mm 0,138 in
Couple de serrage		0,4 - 0,6 Nm 3,5 - 5,3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon fusible TE5 250 mA / 125 V		BFTE5/395 250mA/125V	1SNA 212 079 T0600	50	0,001
Bouchon fusible TE5 2 A / 125 V		BFTE5/395 2A/125V	1SNA 212 080 T2400	50	0,001
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0,200
	2 m	LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0,300

Interfast PCB - Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 048 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 77 mm 3.03 in

Applications
Interface bi ou trifilaire

1

2

BFOM Interface trifilaire avec fusible sur l'alimentation et fusible sur chaque E/S pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.
Calibre : Fusible 2 A - 250 V sur voies.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface trifilaire avec fusible	Gris	BFOM-8-TF	1SNA 020 857 R2600	1	0.240

Caractéristiques

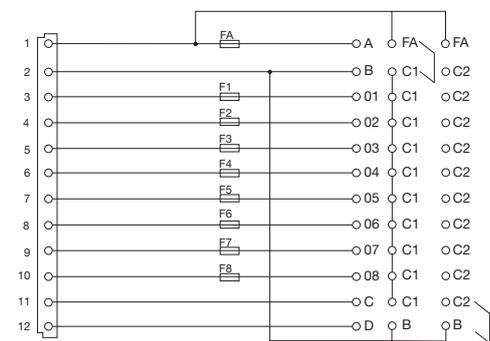
Entrée

Tension d'alimentation	DC Max. : 250 V DC
	AC Max. : 250 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	5 A
Fusible par voie	2 A
Tension d'essai diélectrique	1.5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 12 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement : -20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	I	
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Ficheur Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419 / LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 / 1SNA 026 169 R2600	1	0.150 / 0.250

Interfast PCB- Interface de connectique API

8 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

		2 A
		24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 77 mm 3.03 in

Applications
Interface bi ou trifilaire

1

2

BFOM Interface trifilaire avec LED et fusible sur l'alimentation et fusible sur chaque E/S pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.
Calibre : Fusible 2 A - 250 V sur voies.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface trifilaire avec fusible	Gris	BFOM-8-TFL	1SNA 020 858 R0700	1	0,240

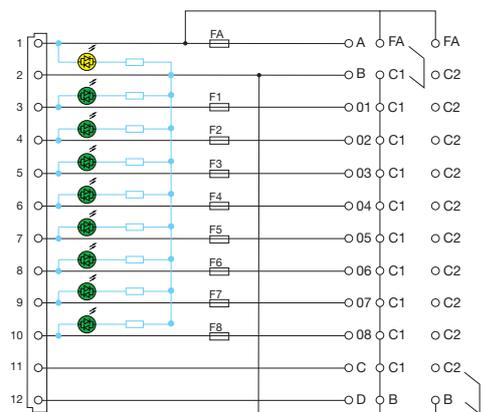
Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	4,5 mA
Fusible sur l'alimentation	5 A
Fusible par voie	2 A
Tension d'essai diélectrique	0,5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 12 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 70 °C Fonctionnement -20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ² Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7,5 mm	0,295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0,138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3,5 - 5,3 lb.In
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0,021
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0,150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0,250

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 039 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 125 mm 4.92 in

Applications
Interface monofilaire

1

2

BFOM Interface monofilaire avec fusible sur l'alimentation pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.

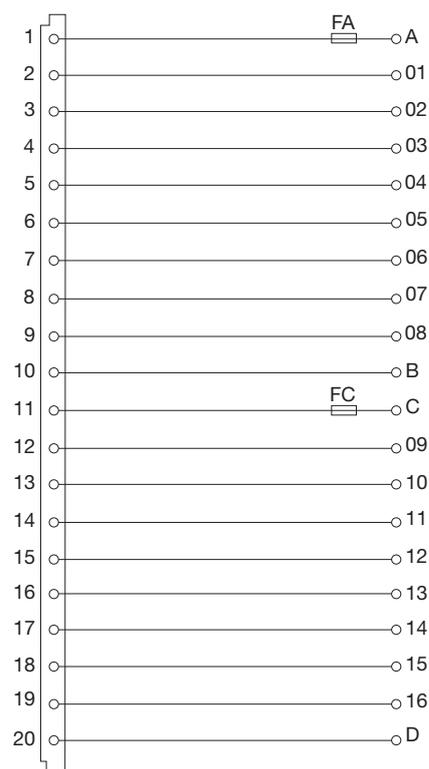
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface monofilaire	Gris	BFOM-16	1SNA 020 859 R000	1	0.103

Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. : 250 V DC AC Max. : 250 V AC
Courant permanent par voie	Max. : 2 A
Courant dans le commun	: 5 A
Courant LED	
Fusible sur l'alimentation	: 5 A
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	: 1.5 kV
Type de connecteur	: 1 fichier Omniconnect 20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C Fonctionnement : -20 °C ... 55 °C
Autres caractéristiques	
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ² : 24 - 14 AWG Souple : 0.22 - 2.5 mm ² : 24 - 14 AWG
Section nominale	: 2.5 mm ² : 14 AWG
Longueur à dénuder	: 7.5 mm : 0.295 in
Outil	: Tournevis plat
Tournevis	: 3.5 mm : 0.138 in
Couple de serrage	: 0.4 - 0.6 Nm : 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	
Degré de pollution	: 2
Catégorie de surtension	: II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320

Interfast PCB- Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

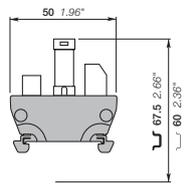
		2 A
		24 V AC/DC

CE
CE

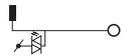
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM :

Pas 125 mm 4.92 in

TH 35-7.5 TH 35-15



Applications
Interface monofilaire




BFOM Interface monofilaire avec LED et fusible sur l'alimentation pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface monofilaire	Gris	BFOM-16-L	1SNA 020 863 R2400	1	0.106

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	30 V DC
	AC Max.	30 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		4,5 mA
Fusible sur l'alimentation		5 A
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		0,5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omniconnect 20 pôles

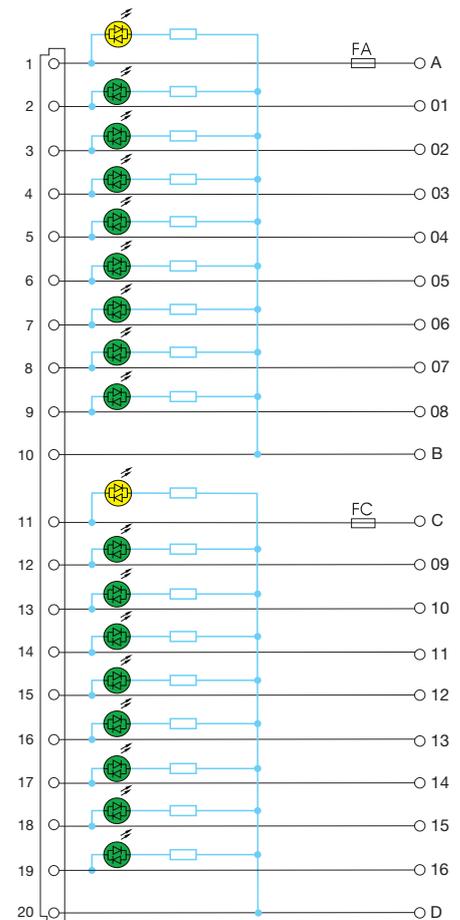
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0,2 - 4 mm ² 24 - 14 AWG
	Souple	0,22 - 2,5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale		2,5 mm ² 14 AWG
Longueur à dénuder		7,5 mm 0,295 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3,5 mm 0,138 in
Couple de serrage		0,4 - 0,6 Nm 3,5 - 5,3 lb.In
Indice de protection		
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de connectique API

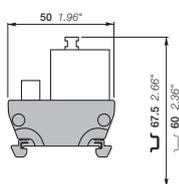
16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 043 S0301

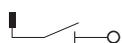
	2 A
	230 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 137 mm 5.39 in



TH 35-7.5 TH 35-15



Applications

Interface monofilaire



1



2



BFOM Interface monofilaire sectionnable avec fusible sur l'alimentation pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface monofilaire sectionnable	Gris	BFOM-16-S	1SNA 020 862 R2300	1	0.175

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		5 A
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		1.5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omniconnect 20 pôles

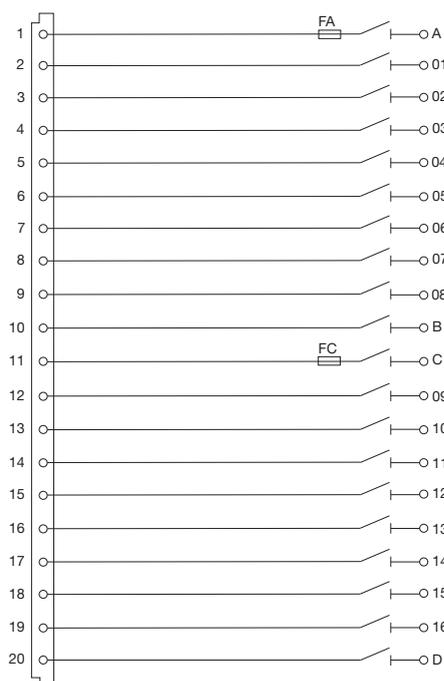
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

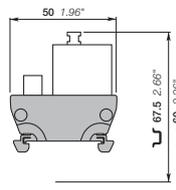
		2 A
		24 V AC/DC

CE
CE

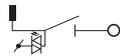
IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM :

Pas 137 mm 5.39 in

TH 35-7.5 TH 35-15



Applications
Interface monofilaire



1

2

BFOM Interface monofilaire sectionnable avec LED et fusible sur l'alimentation pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.

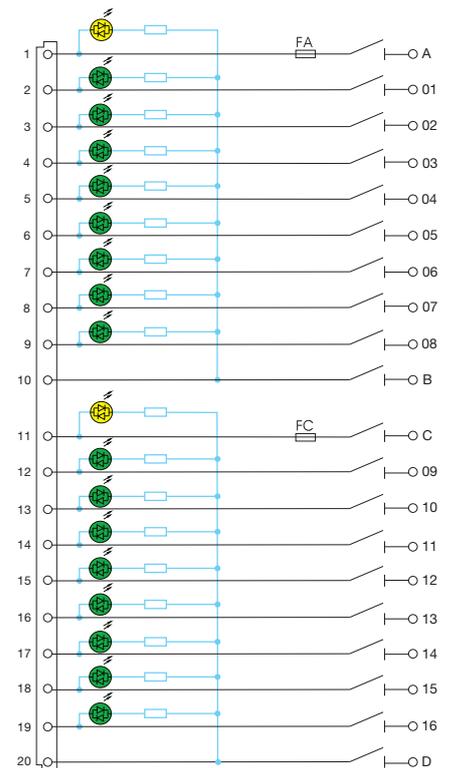
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
Interface monofilaire sectionnable	Gris	BFOM-16-SL	1SNA 020 866 R2700	1	0.178

Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	4.5 mA
Fusible sur l'alimentation	5 A
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	0.5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 70 °C Fonctionnement -20 °C ... 55 °C
Autres caractéristiques	
Capacité de raccordement	Rigide IEC 0.2 - 4 mm ² UL/CSA 24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in
Outil	Tournevis plat
Tournevis	3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pc) kg
1 Fiche Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / Omniconnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

Page catalogue 1SNC 129 040 S0301

	2 A
	230 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 150 mm 5.9 in

Applications
Interface bi ou trifilaire

1

2

BFOM Interface bi ou trifilaire avec fusible sur l'alimentation pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface bi ou trifilaire	Gris	BFOM-16-T	1SNA 020 860 R0500	1	0.230

Caractéristiques

Entrée

Tension d'alimentation	DC Max.	250 V DC
	AC Max.	250 V AC
Courant permanent par voie	Max.	2 A
Courant dans le commun		5 A
Courant LED		
Fusible sur l'alimentation		5 A
Fusible par voie		
Tension d'essai diélectrique		1.5 kV
Type de connecteur		1 fichier Omniconnect 20 pôles

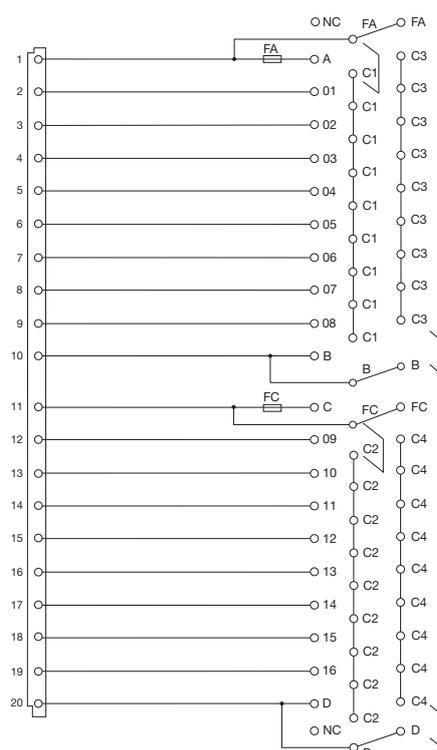
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666 / LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000 / 1SNA 038 038 R2200	1	0.200 / 0.320

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omniconnect

		2 A
		24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 137 mm 5.39 in

Applications
Interface bi ou trifilaire

1

2

BFOM Interface bi ou trifilaire avec LED et fusible sur l'alimentation pour connecteur Omniconnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.

Références de commande

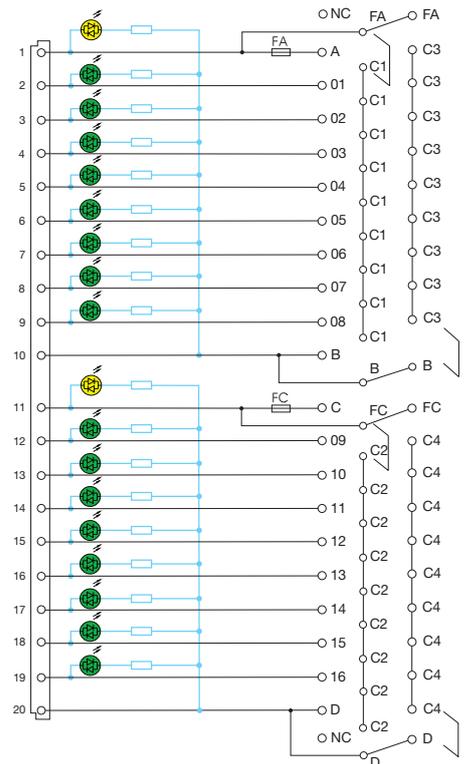
Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface bi ou trifilaire	Gris	BFOM-16-TL	1SNA 020 864 R2500	1	0.300

Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC
	AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	4,5 mA
Fusible sur l'alimentation	5 A
Fusible par voie	
Tension d'essai diélectrique	0,5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omniconnect 20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement -20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques		IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0,2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0,22 - 2,5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale		2,5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder		7,5 mm	0,295 in
Outil		Tournevis plat	
Tournevis		3,5 mm	0,138 in
Couple de serrage		0,4 - 0,6 Nm	3,5 - 5,3 lb.in
Indice de protection			
Degré de pollution		2	
Catégorie de surtension		II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Fiche Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / Omniconnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de connectique API

16 voies - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 046 S0301

	2 A
	24 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	

Pas 138 mm 5.43 in

G 32	TH 35-7.5	TH 35-15
------	-----------	----------

Applications
Interface bi ou trifilaire

1

2

BFOM Interface trifilaire avec LED et fusible sur l'alimentation et fusible sur chaque E/S pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur alimentation API.
Calibre : Fusible 2 A - 250 V sur voies.

Références de commande

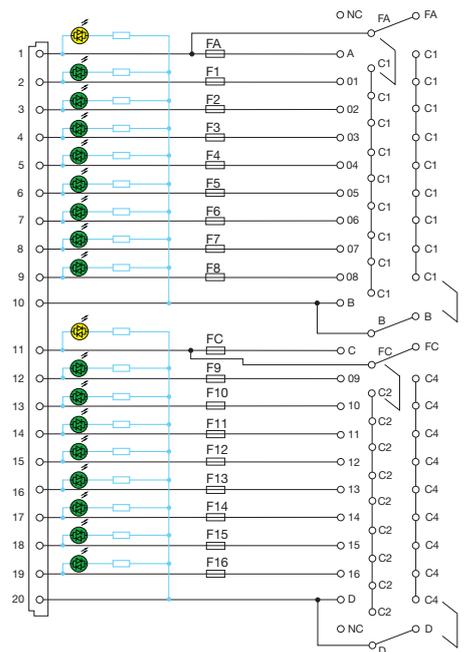
Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface trifilaire avec fusible	Gris	BFOM-16-TFL	1SNA 020 865 R2600	1	0.403

Caractéristiques

Entrée	
Tension d'alimentation	DC Max. 30 V DC AC Max. 30 V AC
Courant permanent par voie	Max. 2 A
Courant dans le commun	5 A
Courant LED	4.5 mA
Fusible sur l'alimentation	5 A
Fusible par voie	2 A
Tension d'essai diélectrique	0.5 kV
Type de connecteur	1 fichier Omnicomnect 20 pôles
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement -20 °C ... 55 °C

Autres caractéristiques		IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale		2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder		7.5 mm	0.295 in
Outil		Tournevis plat	
Tournevis		3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection			
Degré de pollution		2	
Catégorie de surtension		II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Fiche Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
2 Câble universel Fils libres / Omnicomnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

4 relais - Gamme de produits PCB

Page catalogue 1SNC 129 027 S0301

			16 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6
Pas 72 mm 2.83 in	
G 32 TH 35-7.5 TH 35-15	
(A) 	
Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension	
Courant assigné d'emploi	
	DC12 AC12 DC13 AC15
24 V	16 A 16 A 8 A 3.3 A
110 V	0.3 A 16 A 0.15 A 3.3 A
230 V	0.12 A 16 A 0.06 A 3.3 A

RM Interface de sortie 4 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur PCB

Les modules sont livrés équipés d'un relais débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-421N/P-24VDC	1SNA 020 808 R0600	1	0.202

Caractéristiques

Entrée	
Tension nominale	24 V DC
Tension d'alimentation	DC Mini./Max. : 20.4 V DC 28.8 V DC AC Mini./Max. :
Fréquence nominale	
Courant nominal	20 mA
Tension de retombée	2.4 V DC
Puissance	0.48 W
Courant de fuite admissible	

Sortie	
Type	1 RT
Tension	Mini./Max. : 5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. : 8 A
Courant de coupure	Mini./Max. : 5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max. : 5 mVA 4000 VA DC1 Mini./Max. : 0.3 W Voir courbe

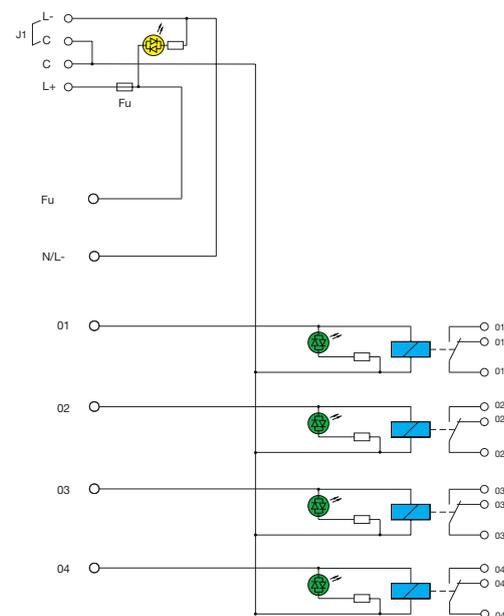
Charge Max.	Voir courbe
Nombre de manoeuvres	En charge : 7×10^4 A vide : 30×10^6
Vitesse de fonctionnement	F : 5 ms O : 4 ms
Rebondissement	1 ms
Isolement	Entrée/Sortie : 4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie : 6 kV
Isolement	Sortie/sortie : 2 kV
Tension résiduelle	

Température	
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C Fonctionnement : -20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques		
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ² 24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale		2.5 mm ² 14 AWG
Longueur à dénuder		7.5 mm 0.295 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis		3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution		2
Catégorie de surtension		II

Schéma de principe

Interface compatible avec connexion sur commun positif ou négatif.
J1 est livrée connectée sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-1	1SNA 175 106 R2200	50	0.018

Interfast PCB - Interface de découplage API

4 relais - Gamme de produits PCB

			16 A
			250 V AC/DC

CE CE				
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1			
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6			
Pas 72 mm 2.83 in				
<p>(A) </p> <p>Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension</p>				
Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RM Interface de sortie 4 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur PCB

Les modules sont livrés équipés d'un relais débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

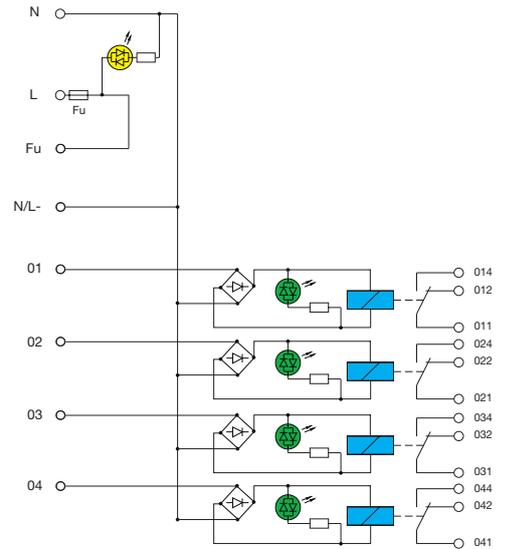
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-421A-24VAC/DC	1SNA 020 810 R2300	1	0.222

Caractéristiques

Entrée			
Tension nominale	24 V AC/DC		
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC	28.8 V DC
	AC Mini./Max.	21.6 V AC	26.4 V AC
Fréquence nominale	50 Hz		
Courant nominal	28 mA		
Tension de retombée	2.4 V AC/DC		
Puissance	0.7 W		
Courant de fuite admissible			
Sortie			
Type	1 RT		
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC	250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA	16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA	4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W	Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe		
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴	
	A vide	30 x 10 ⁶	
Vitesse de fonctionnement	F	9 ms	
	O	10 ms	
Rebondissement	1 ms		
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV	
Isolément	Sortie/sortie	2 kV	
Tension résiduelle			
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C	
Autres caractéristiques			
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG		
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in		
Outil	Tournevis plat		
Tournevis	3.5 mm 0.138 in		
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.In		
Indice de protection	2		
Degré de pollution	2		
Catégorie de surtension	II		

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-1	1SNA 175 106 R2200	50	0.018

Interfast PCB - Interface de découplage API

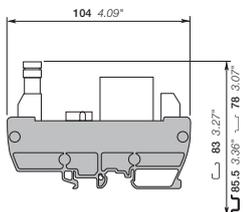
4 relais - Gamme de produits PCB

Page catalogue 1SNC 129 029 S0301

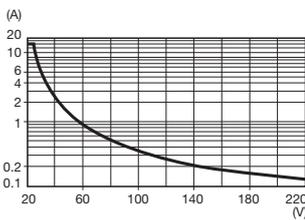
			16 A
			250 V AC/DC

CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 72 mm 2.83 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

1



RM Interface de sortie 4 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur PCB

Les modules sont livrés équipés d'un relais débrochant.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-421A-48VAC/DC	1SNA 020 811 R1000	1	0.220

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	48 V AC/DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	40.8 V DC 57.6 V DC
	AC Mini./Max.	43.2 V AC 52.8 V AC
Fréquence nominale	50 Hz	
Courant nominal	18 mA	
Tension de retombée	4.8 V AC/DC	
Puissance	0.9 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. 8 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	8 ms
	O	10 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolement	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolement	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

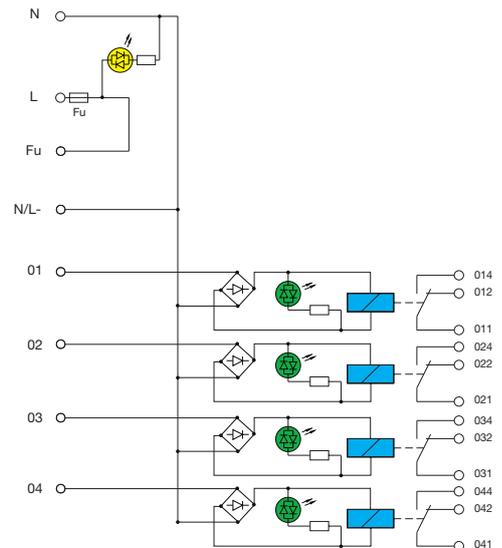
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 48 V DC		RP21-048DC16A-1	1SNA 175 835 R1400	50	0.018

Interfast PCB - Interface de découplage API

4 relais - Gamme de produits PCB

			16 A
			250 V AC/DC

CE CE				
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1			
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6			
Pas 72 mm 2.83 in				
<p>(A) </p> <p>Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension</p>				
Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RM Interface de sortie 4 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur PCB

Les modules sont livrés équipés d'un relais débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

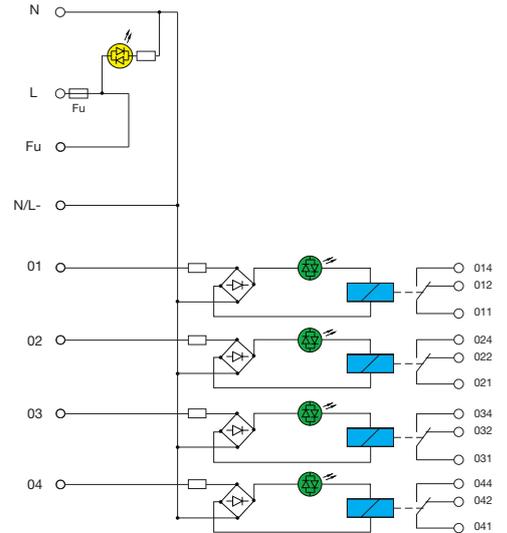
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-421A-110VAC/DC	1SNA 020 812 R1100	1	0.226

Caractéristiques

Entrée			
Tension nominale	110 V AC/DC		
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	93.5 V DC	132 V DC
	AC Mini./Max.	99 V AC	121 V AC
Fréquence nominale	50 Hz		
Courant nominal	12.5 mA		
Tension de retombée	11 V AC/DC		
Puissance	1.4 W		
Courant de fuite admissible			
Sortie			
Type	1 RT		
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC	250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	6 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA	16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA	4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W	Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe		
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴	
	A vide	30 x 10 ⁶	
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms	
	O	11 ms	
Rebondissement	1 ms		
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV	
Isolément	Sortie/sortie	2 kV	
Tension résiduelle			
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 40 °C	
Autres caractéristiques			
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG		
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in		
Outil	Tournevis plat		
Tournevis	3.5 mm 0.138 in		
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.In		
Indice de protection	2		
Degré de pollution	2		
Catégorie de surtension	II		

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 60 V DC		RP21-060DC16A-1	1SNA 175 107 R2300	50	0.018

Interfast PCB - Interface de découplage API

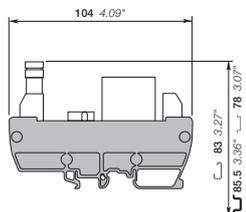
4 relais - Gamme de produits PCB

Page catalogue 1SNC 129 031 S0301

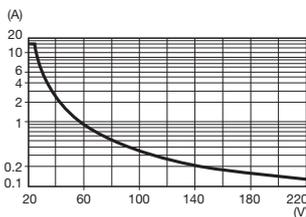
			16 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 72 mm 2.83 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RM Interface de sortie 4 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur PCB

Les modules sont livrés équipés d'un relais débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-421A-110VAC/DC	1SNA 020 813 R1100	1	0.226

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	230 V AC/DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	195.5 V DC 253 V DC
	AC Mini./Max.	207 V AC 253 V AC
Fréquence nominale	50 Hz	
Courant nominal	6.5 mA	
Tension de retombée	23 V DC	
Puissance	1.5 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. 6 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	7 ms
	O	12 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie : 4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie : 4 kV	
Isolément	Sortie/sortie : 2 kV	
Tension résiduelle		

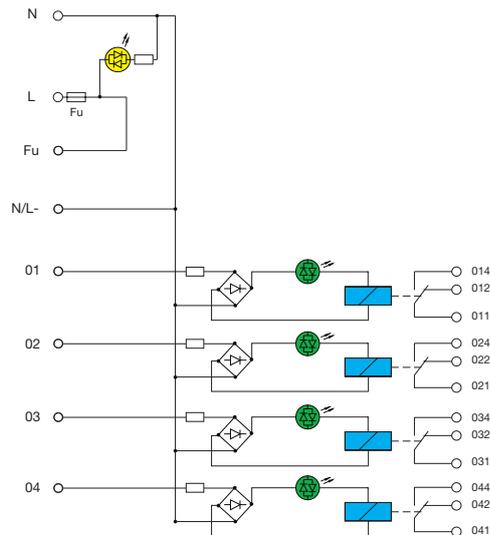
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 40 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ² 24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 60 V DC		RP21-060DC16A-1	1SNA 175 108 R0400	50	0.018

1



Interfast PCB - Interface de découplage API

4 relais - Gamme de produits PCB

			8 A
			250 V AC/DC

CE CE				
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1			
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6			
Pas 72 mm 2.83 in				
<p>(A) </p> <p>Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension</p>				
Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	8 A	8 A	4 A	1.7 A
110 V	0.3 A	8 A	0.15 A	1.7 A
230 V	0.12 A	8 A	0.06 A	1.7 A

RM Interface de sortie 4 relais N/P 2 RT 8 A pour connecteur PCB

Les modules sont livrés équipés d'un relais débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

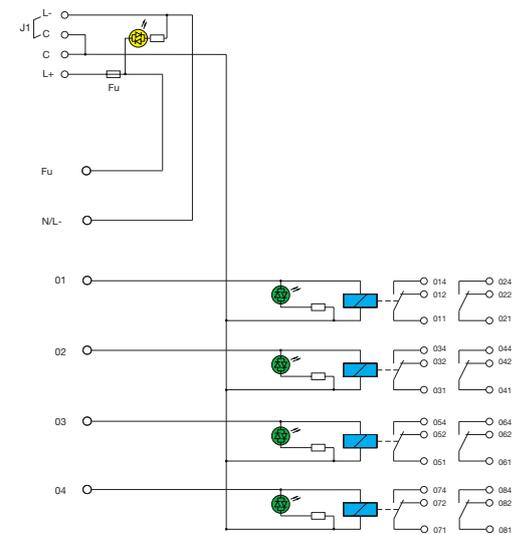
Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 2 RT	Gris	RM-422N/P-24VDC	1SNA 020 809 R0700	1	0,246

Caractéristiques

Entrée			
Tension nominale	24 V DC		
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC	28.8 V DC
	AC Mini./Max.		
Fréquence nominale			
Courant nominal	20 mA		
Tension de retombée	2.4 V DC		
Puissance	0.48 W		
Courant de fuite admissible			
Sortie			
Type	2 RT		
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC	250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	5 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA	8 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA	2000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W	Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe		
Nombre de manoeuvres	En charge	8 x 10 ⁴	
	A vide	30 x 10 ⁶	
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms	
	O	4 ms	
Rebondissement	1 ms		
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV	
Isolément	Sortie/sortie	2 kV	
Tension résiduelle			
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 65 °C	

Schéma de principe

Interface compatible avec connexion sur commun positif ou négatif.
J1 est livrée connectée sur le commun négatif.



Autres caractéristiques

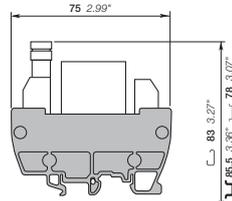
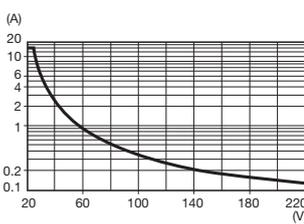
		IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²		14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm		0.295 in
Outil	Tournevis plat		
Tournevis	3.5 mm		0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm		3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	2		
Degré de pollution	2		
Catégorie de surtension	II		

Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 2 RT 5 mA... 8 A Entrée 24 V DC		RP22-024DC8A-1	1SNA 174 855 R2700	50	0.018

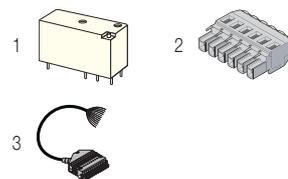
			16 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6
Pas 127 mm 5 in	

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A



RIOM Interface de sortie 8 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RIOM-821N/P-24VDC	1SNA 020 826 R1700	1	0.302

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC
Tension d'alimentation	DC Mini./Max. : 20.4 V DC 28.8 V DC AC Mini./Max.
Fréquence nominale	
Courant nominal	20 mA
Tension de retombée	2.4 V DC
Puissance	0.48 W
Courant de fuite admissible	

Sortie

Type	1 RT
Tension	Mini./Max. : 5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. : 8 A
Courant de coupure	Mini./Max. : 5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max. : 5 mVA 4000 VA DC1 Mini./Max. : 0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe
Nombre de manoeuvres	En charge : 7×10^6 A vide : 30×10^6
Vitesse de fonctionnement	F : 5 ms O : 4 ms
Rebondissement	1 ms
Isolement	Entrée/Sortie : 4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie : 6 kV
Isolement	Sortie/sortie : 2 kV
Tension résiduelle	
Température	
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C Fonctionnement : -20 °C ... 50 °C

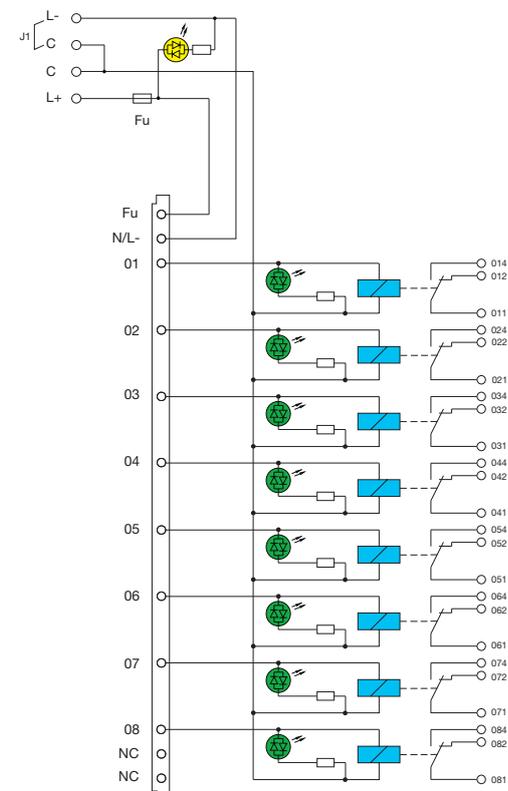
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ² Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.

J1 est livrée connectée sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
3 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419 / LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 / 1SNA 026 169 R2600	1	0.150 / 0.250

Interfast PCB - Interface de découplage API

8 relais - Gamme de produits connecteur Omniconnect

			5 A
			250 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 127 mm 5 in

(A)

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RIOM Interface de sortie 8 relais N/P 1 RT 5 A avec fusibles sur commun contact pour connecteur Omniconnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément. Livré avec fusible 5 X 20 mm.

Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.

Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur commun contact pour protection de la charge en cas de court-circuit. Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT avec fusible sur commun contact	Gris	RIOM-821N/P-F-24VDC	1SNA 020 828 R2100	1	0.394

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	20 mA	
Tension de retombée	2.4 V DC	
Puissance	0.48 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	5 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 5 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mA 1250 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W 150 W
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manœuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	4 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

Température

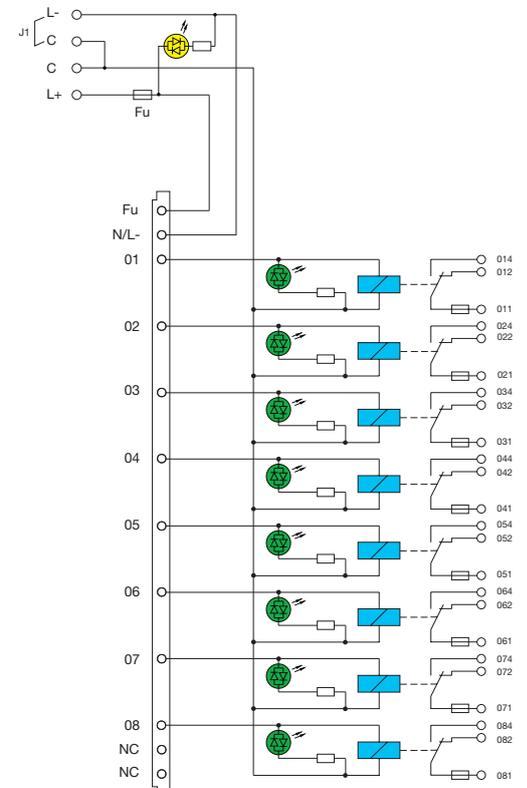
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif. J1 est livrée connectée sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA...16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Ficheur Omniconnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
3 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast PCB - Interface de découplage API

8 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 011 S0301

			16 A
			250 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 137 mm 5.39 in

104 4.09"
83 3.27"
78 3.07"
86.5 3.39"

(A)

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

1

2

3

RIOM Interface de sortie 8 relais N/P 1 RT 16 A avec connectique sectionnable pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément. Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure. Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API. Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT avec connectique sectionnable	Gris	RIOM-821N/P-S-24VDC	1SNA 020 829 R2200	1	0.434

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	20 mA	
Tension de retombée	2.4 V DC	
Puissance	0.48 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	4 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

Température

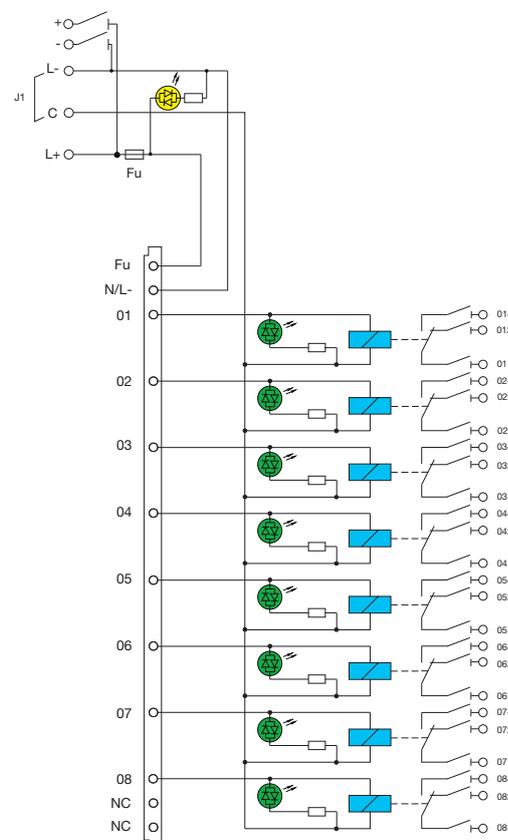
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif. J1 est livrée connectée sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
3 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN12/419 / LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 / 1SNA 026 169 R2600	1	0.150 / 0.250

Interfast PCB - Interface de découplage API

8 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

			8 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6
Pas 137 mm 5.39 in	
Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension	
Courant assigné d'emploi	
	DC12 AC12 DC13 AC15
24 V	8 A 8 A 4 A 1.7 A
110 V	0.3 A 8 A 0.15 A 1.7 A
230 V	0.12 A 8 A 0.06 A 1.7 A

RIOM Interface de sortie 8 relais N/P 2 RT 8 A pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.
 Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
 Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
 Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
 Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 2 RT	Gris	RIOM-822N/P-24VDC	1SNA 020 827 R1000	1	0.394

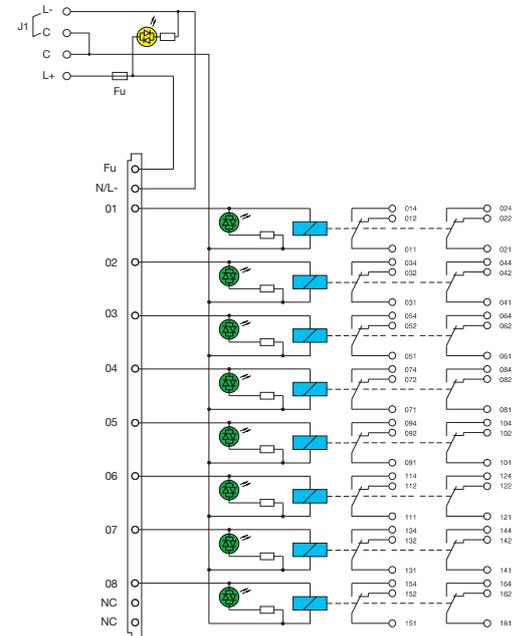
Caractéristiques

Entrée	
Tension nominale	24 V DC
Tension d'alimentation	DC Mini./Max. 20.4 V DC 28.8 V DC AC Mini./Max.
Fréquence nominale	
Courant nominal	20 mA
Tension de retombée	2.4 V DC
Puissance	0.48 W
Courant de fuite admissible	
Sortie	
Type	2 RT
Tension	Mini./Max. 5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. 5 A
Courant de coupure	Mini./Max. 5 mA 8 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max. 5 mVA 2000 VA DC1 Mini./Max. 0.3 W Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe
Nombre de manoeuvres	En charge 8 x 10 ⁶ A vide 30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F 5 ms O 4 ms
Rebondissement	1 ms
Isolément	Entrée/Sortie 4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie 6 kV
Isolément	Sortie/sortie 2 kV
Tension résiduelle	
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 70 °C Fonctionnement -20 °C ... 60 °C

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.

J1 est livrée connectée sur le commun négatif.



Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ² Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 2 RT 5 mA... 8 A Entrée 24 V DC		RP22-024DC8A-2	1SNA 212 233 R2500	20	0.018
2 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
3 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points		LAF100/UNI/OMN12/419 LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600 1SNA 026 169 R2600	1 1	0.150 0.250

Interfast PCB - Interface de découplage API

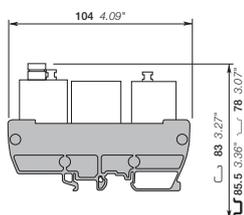
8 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 012 S0301

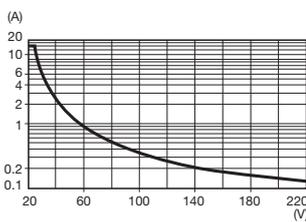
			2 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 137 mm 5.39 in



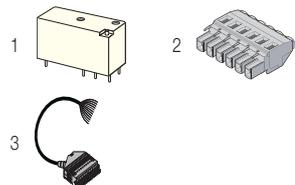
G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A



RIOM Interface de sortie 8 relais N/P 1T 2 A pour commande électrovanne pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.

Calibre : 1 A - 250 V sur alimentation API.

Calibre : 2 A - 250 V sur contact commun pour protection de l'électrovanne en cas de court-circuit.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N/P 1T pour commande électrovanne	Gris	RIOM-8CEVN/P-24VDC	1SNA 020 830 R2700	1	0.460

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20,4 V DC 28,8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	20 mA	
Tension de retombée	2,4 V DC	
Puissance	0,48 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 T	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	2 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 2 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mA 500 VA
	DC1 Mini./Max.	0,3 W 80 W
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	4 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 54 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0,2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0,22 - 2,5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2,5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7,5 mm	0,295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3,5 mm	0,138 in
Couple de serrage	0,4 - 0,6 Nm	3,5 - 5,3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

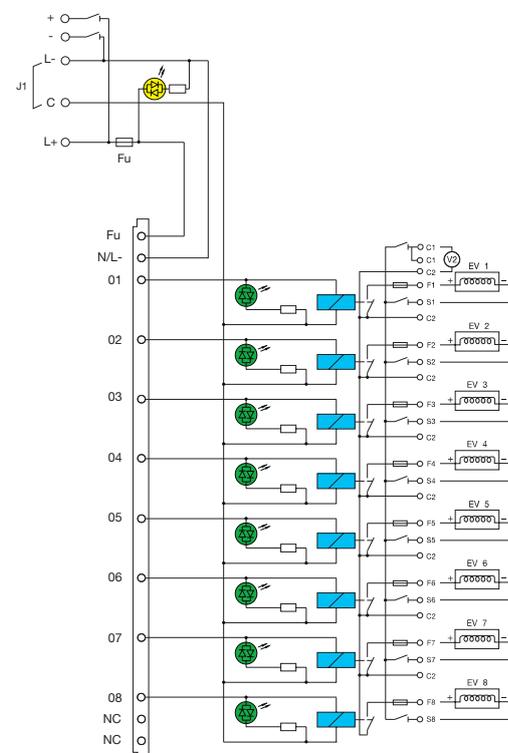
Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Fichier Omnicomnect 12 pôles		FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	1	0.021
3 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.

J1 est livrée connectée sur le commun négatif.



Interfast PCB - Interface de découplage API

8 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

			16 A
			250 V AC/DC

CE CE				
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1			
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6			
Pas 127 mm 5 in				
Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension				
Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RM Interface de sortie 8 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
 Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
 Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
 Le relais peut également être commandé séparément.

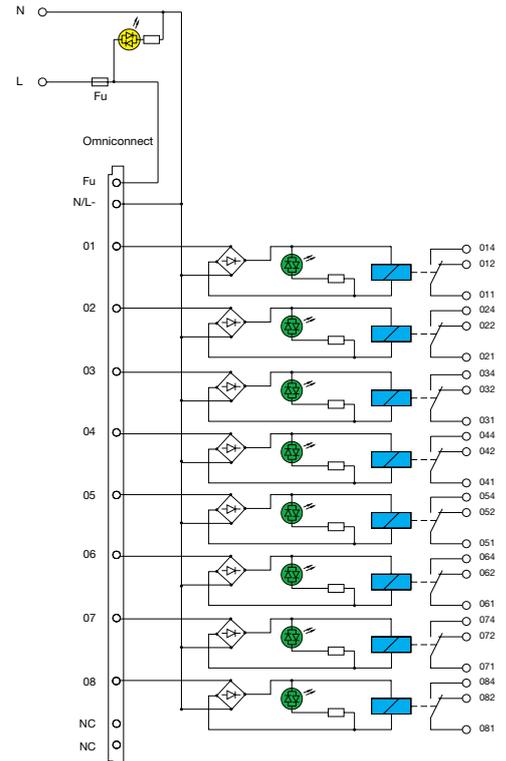
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-821A-24VAC/DC	1SNA 020 814 R1300	1	0.388

Caractéristiques

Entrée			
Tension nominale	24V AC/DC		
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC	28.8 V DC
	AC Mini./Max.	21.6 V AC	26.4 V AC
Fréquence nominale	50 Hz		
Courant nominal	28 mA		
Tension de retombée	2.4 V AC/DC		
Puissance	0.7 W		
Courant de fuite admissible			
Sortie			
Type	1 RT		
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC	250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA	16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA	4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W	Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe		
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴	
	A vide	30 x 10 ⁶	
Vitesse de fonctionnement	F	9 ms	
	O	10 ms	
Rebondissement	1 ms		
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV	
Isolément	Sortie/sortie	2 kV	
Tension résiduelle			
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C	
Autres caractéristiques			
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG		
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in		
Outil	Tournevis plat		
Tournevis	3.5 mm 0.138 in		
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.In		
Indice de protection	2		
Degré de pollution	2		
Catégorie de surtension	II		

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-1	1SNA 175 106 R2200	50	0.018
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast PCB - Interface de découplage API

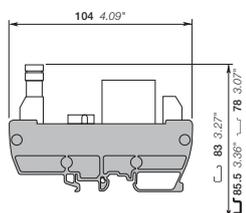
8 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 022 S0301

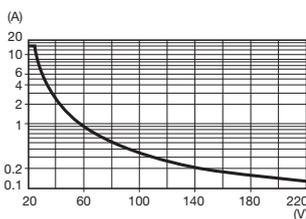
			16 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 127 mm 5 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

1



2



RM Interface de sortie 8 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-821A-48VAC/DC	1SNA 020 815 R1400	1	0.388

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	48 V AC/DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	40.8 V DC 57.6 V DC
	AC Mini./Max.	43.2 V AC 52.8 V AC
Fréquence nominale	50 Hz	
Courant nominal	18 mA	
Tension de retombée	4.8 V AC/DC	
Puissance	0.9 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. 8 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	8 ms
	O	10 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

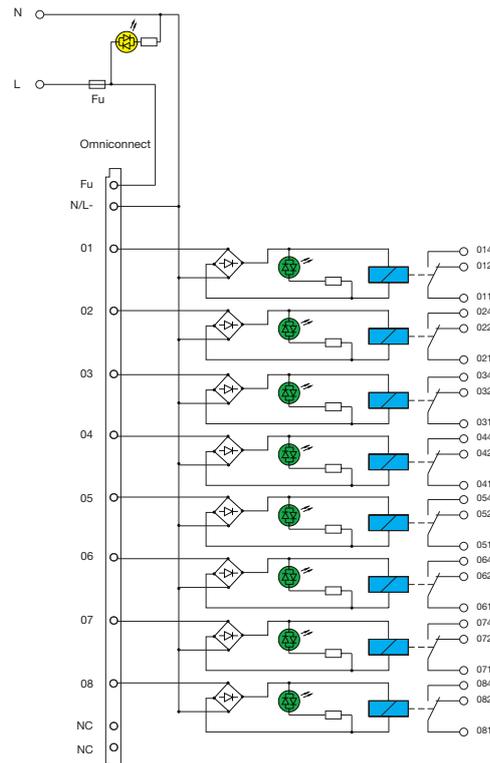
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	2	
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 48 V DC		RP21-048DC16A-1	1SNA 175 835 R1400	50	0.018
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast PCB - Interface de découplage API

8 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

			16 A
			250 V AC/DC

CE CE				
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1			
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6			
Pas 127 mm 5 in				
Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension				
Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RM Interface de sortie 8 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.

Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.

Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-821A-110VAC/DC	1SNA 020 816 R1500	1	0.398

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	110 V AC/DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	93.5 V DC 132 V DC
	AC Mini./Max.	99 V AC 121 V AC
Fréquence nominale	50 Hz	
Courant nominal	12.5 mA	
Tension de retombée	11 V AC/DC	
Puissance	1.4 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.

Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	11 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

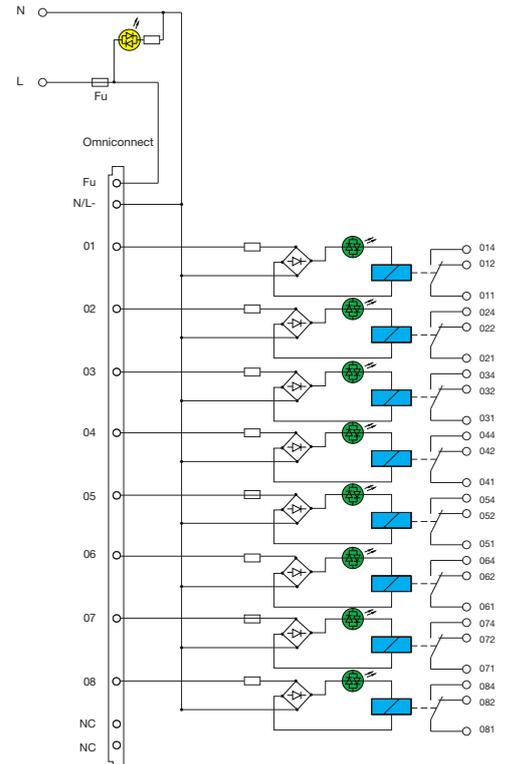
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.In
Indice de protection	2	
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 60 V DC		RP21-060DC16A-1	1SNA 175 107 R2300	50	0.018
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast PCB - Interface de découplage API

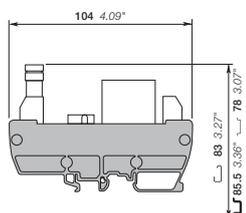
8 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 024 S0301

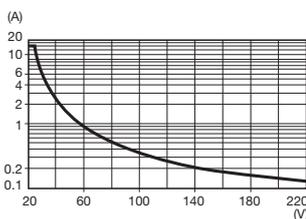
		16 A
		250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 127 mm 5 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A



RM Interface de sortie 8 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicomnect 12 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-821A-230VAC/DC	1SNA 020 817 R1600	1	0.398

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	230 V AC/DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	195.5 V DC 253 V DC
	AC Mini./Max.	207 V AC 253 V AC
Fréquence nominale	50 Hz	
Courant nominal	6.5 mA	
Tension de retombée	23 V DC	
Puissance	1.5 W	
Courant de fuite admissible		

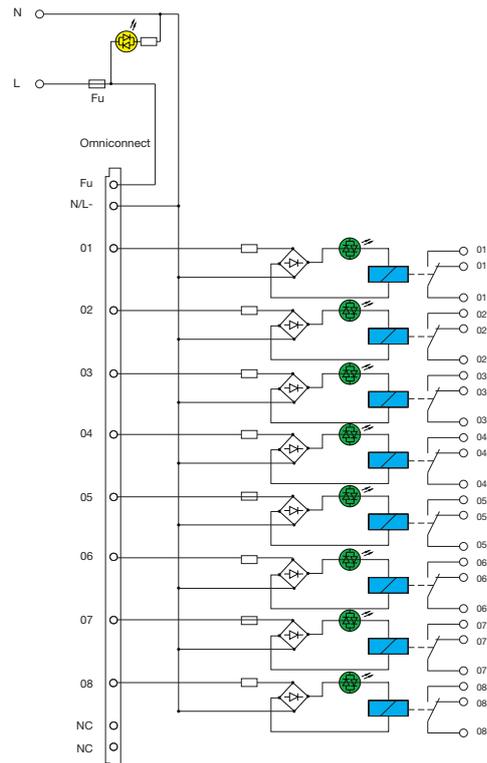
Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. 8 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	7 ms
	O	12 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolement	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolement	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		
Température		
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	2	
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 110 V DC		RP21-110DC16A-1	1SNA 175 108 R0400	50	0.018
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 12 points	1 m	LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	1	0.150
	2 m	LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	1	0.250

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur HE10

			5 A
			60 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6
Pas 167 mm 6.58 in	
Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension	
Courant assigné d'emploi	
	DC12 AC12 DC13 AC15
24 V	5 A 5 A 5 A 5 A
110 V	0.4 A 5 A 5 A 5 A
230 V	5 A 5 A 5 A 5 A

RIHE Interface d'entrée 16 relais N/P 1 T 5 A 24 VDC pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le câble universel débrochable doit être commandé séparément. Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure. Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API. Commun par 8 sur les contacts. Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

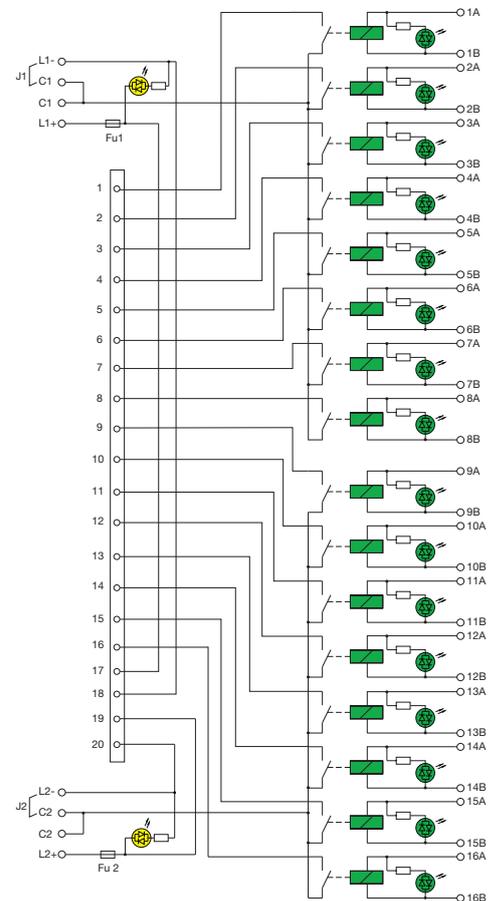
Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcse) kg
Interface d'entrée relais N/P 1 T 24 VDC	Gris	RIHE-1611-N/P-IN-24VDC	1SNA 020 955 R2000	1	0.208

Caractéristiques

Entrée			
Tension nominale		24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC	28.8 V DC
	AC Mini./Max.		
Fréquence nominale			
Courant nominal		12 mA	
Tension de retombée		2.4 V DC	
Puissance		0.48 W	
Courant de fuite admissible			
Sortie			
Type		1 T	
Tension	Mini./Max.	0.1 V AC/DC	60 V AC/DC
Courant permanent	Max.	1 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	0.1 mA	5 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mA	1250 VA
	DC1 Mini./Max.	0.01 mW	Voir courbe
Charge Max.		Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	10 ⁵	
	A vide	2 x 10 ⁷	
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms	
Rebondissement	O	3 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	2.5 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV	
Isolément	Sortie/sortie	2 kV	
Tension résiduelle			
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C	
Autres caractéristiques			
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale		2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder		7.5 mm	0.295 in
Outil		Tournevis plat	
Tournevis		3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage		0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection			
Degré de pollution		2	
Catégorie de surtension		II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes d'entrée API avec commun positif ou négatif. J1, J2 sont livrées connectées sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcse) kg
1 Bouchon relais 1 T 0.5 mA... 5 A Entrée 24 V DC		RP11-024DC5A-1	1SNA 212 077 T2400	25	0.018
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL / LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600 / 1SNA 039 009 R0600	1 / 1	0.200 / 0.300

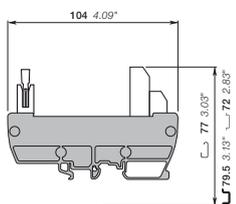
Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur HE10

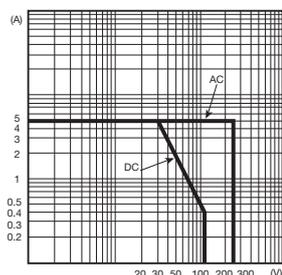
			5 A
			60 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 130 mm 5.12 in



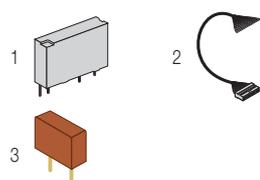
G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge chimique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	5 A	5 A		
110 V	0.4 A	5 A		
230 V		5 A		



RIHE Interface d'entrée 16 relais N/P 1 T 5 A 24 VDC avec fusibles et commutateurs sur l'entrée pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.

Livré avec fusible subminiature.
Calibre : Fusible 250 mA - 125 V sur la distribution.
Commun par 8 sur les contacts.

Le relais et le fusible peuvent également être commandés séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface d'entrée relais N/P 1 T avec fusible et commutateur sur l'entrée	Gris	RIHE-1611-FSWC-IN-24DC	1SNA 020 856 R2500	1	0.339

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	9 mA	
Tension de retombée	4.2 V DC	
Puissance	0.36 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 T	
Tension	Mini./Max.	0.1 V AC/DC 60 V AC/DC
Courant permanent	Max.	1 A
Courant de coupure	Mini./Max.	0.1 mA 5 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mA 1250 VA
	DC1 Mini./Max.	0.01 mW Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	10 ⁵
	A vide	2 x 10 ⁷
Vitesse de fonctionnement	F	10 ms
	O	7 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	
Isolément	Sortie/sortie	1 kV
Tension résiduelle		

Température

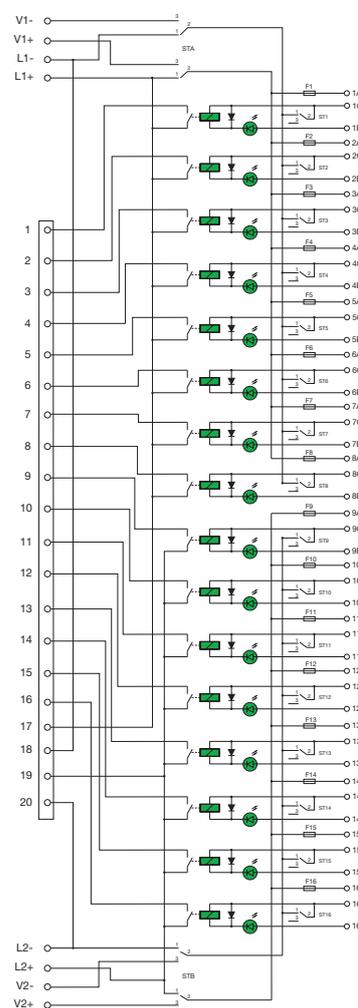
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ² Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes d'entrée API avec commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 T 0.5 mA... 5 A Entrée 24 V DC		RP11-024DC5A-1	1SNA 212 077 T2400	25	0.018
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL / LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600 / 1SNA 039 009 R0600	1	0.200 / 0.300
3 Bouchon fusible TE5 250 mA / 125 V		BFTE5/395 250mA/125V	1SNA 212 079 T0600	50	0.001

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur HE10

Page catalogue 1SNC 129 077 S0301

			5 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6
Pas 167 mm 6.58 in	
TH 35-7.5 TH 35-15	
(A)	
<p>Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension</p>	
Courant assigné d'emploi	
	DC12 AC12 DC13 AC15
24 V	5 A 5 A
110 V	0.4 A 5 A
230 V	5 A

RIHE Interface de sortie 16 relais N/P 1 T 5 A pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.
Le câble universel débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

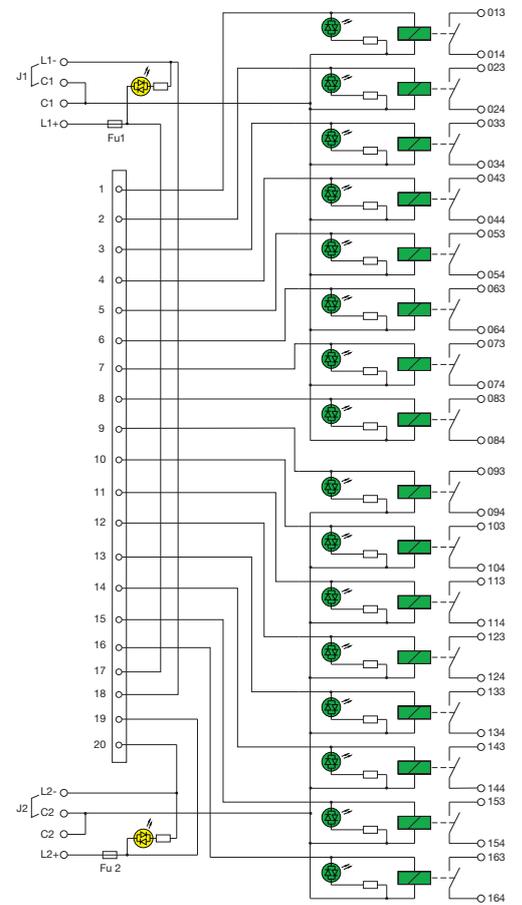
Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 1 T	Gris	RIHE-1611-N/P-24VDC	1SNA 020 954 R2700	1	0.208

Caractéristiques

Entrée	
Tension nominale	24 V DC
Tension d'alimentation	DC Mini./Max. 20.4 V DC 28.8 V DC AC Mini./Max.
Fréquence nominale	
Courant nominal	12 mA
Tension de retombée	2.4 V DC
Puissance	0.48 W
Courant de fuite admissible	
Sortie	
Type	1 T
Tension	Mini./Max. 0.1 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. 5 A
Courant de coupure	Mini./Max. 0.1 mA 5 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max. 5 mVA 1250 VA DC1 Mini./Max. 0.01 mW Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe
Nombre de manoeuvres	En charge 10 ⁵ A vide 2 x 10 ⁷
Vitesse de fonctionnement	F 5 ms O 3 ms
Rebondissement	1 ms
Isolément	Entrée/Sortie 2.5 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie 4 kV
Isolément	Sortie/sortie 2 kV
Tension résiduelle	
Température	
Température ambiante	Stockage -40 °C ... 70 °C Fonctionnement -20 °C ... 60 °C
Autres caractéristiques	
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ² 24 - 14 AWG Souple 0.22 - 2.5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in
Outil	Tournevis plat
Tournevis	3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.
J1, J2 sont livrées connectées sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 T 0.5 mA... 5 A Entrée 24 V DC		RP11-024DC5A-1	1SNA 212 077 T2400	25	0.018
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL / LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600 / 1SNA 039 009 R0600	1 / 1	0.200 / 0.300

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur HE10

Page catalogue 1SNC 129 076 S0301

			5 A
			250 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 130 mm 5.12 in

104 4.09"

77 3.03"

72 2.83"

79.5 3.13"

G 32

TH 35-7.5

TH 35-15

(A)

Limite de charge chimique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	5 A	5 A		
110 V	0.4 A	5 A		
230 V		5 A		

RIHE Interface de sortie 16 relais N 1 T 5 A avec fusibles sur commun contact et commutateurs sur contact pour connecteur HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le câble universel débrochable doit être commandé séparément. Livré avec fusible subminiature.

Calibre : Fusible 2 A - 125 V sur contact commun pour protection de la charge en cas de court-circuit. Le relais et le fusible peuvent également être commandés séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N 1 T avec fusible sur commun contact	Gris	RIHE-1611-FSWC-24DC	1SNA 020 800 R0200	1	0.342

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	

Fréquence nominale		
Courant nominal	9 mA	
Tension de retombée	4.2 V DC	
Puissance	0.36 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 T	
Tension	Mini./Max.	0.1 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	1.5 A
Courant de coupure	Mini./Max.	0.1 mA 5 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 1250 VA
	DC1 Mini./Max.	0.01 mW Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	10 ⁶
	A vide	2 x 10 ⁷
Vitesse de fonctionnement	F	10 ms
	O	7 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	2 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	
Isolément	Sortie/sortie	1 kV
Tension résiduelle		

Température

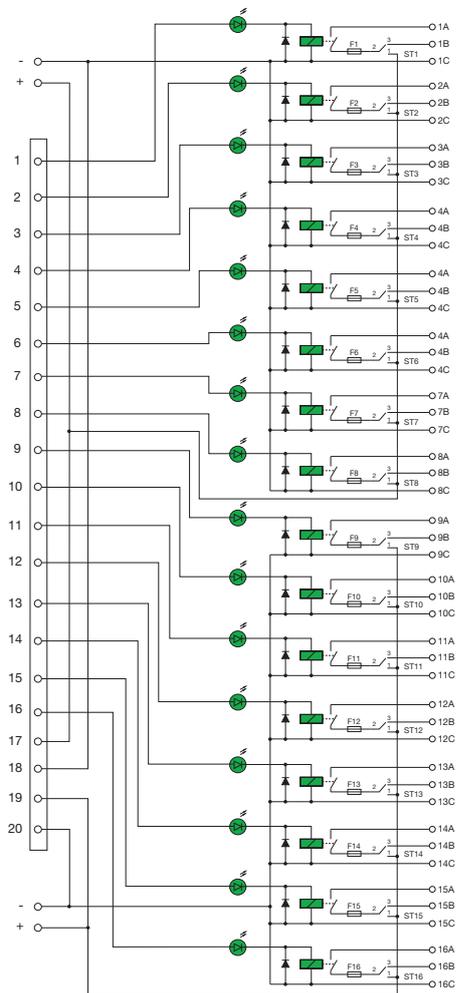
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb./in
Indice de protection	I	
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 T 0.5 mA... 5 A Entrée 24 V DC		RP11-024DC5A-1	1SNA 212 077 T2400	25	0.018
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
3 Bouchon fusible TE5 2 A / 125 V		BFT5E5/395 2A/125 V	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
			1SNA 212 080 T2400	50	0.001

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicontect et HE10



CE
CE

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 252 mm 9.92 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15

(A)

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RI Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicontect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.

Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.

Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RI-1621N/P-24VDC	1SNA 020 831 R1400	1	0.600

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	20 mA	
Tension de retombée	2.4 V DC	
Puissance	0.48 W	
Courant de fuite admissible	1.5 mA	

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁶
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	4 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		
Température		
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

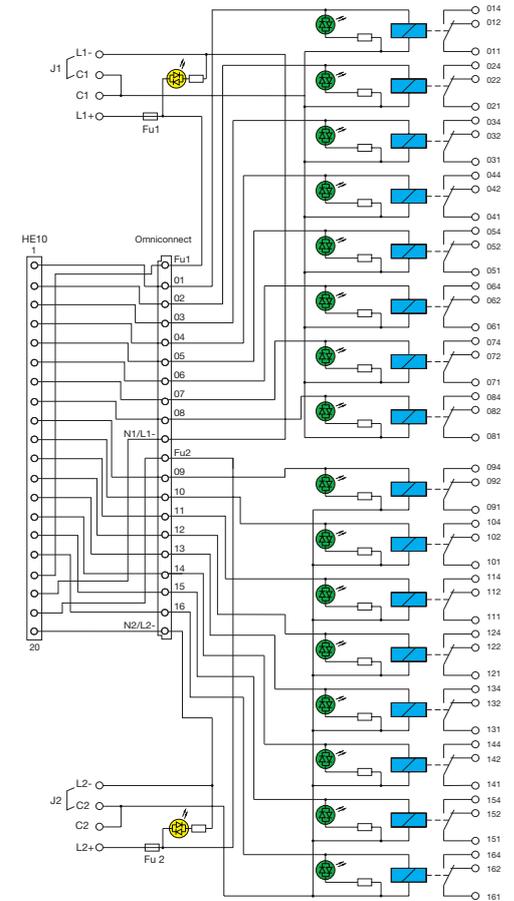
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.

J1 et J2 sont livrées connectées sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Fichier Omnicontect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
4 Câble universel Fils libres / 1 Omnicontect 20 points		LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

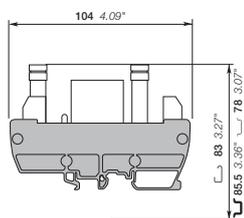
16 relais - Gamme de produits connecteur Omniconnect et HE10

Page catalogue 1SNC 129 003 S0301

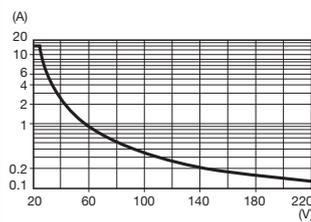
			5 A
			250 V AC/DC

CE	
CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 252 mm 9.92 in



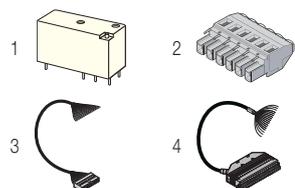
G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A



RI Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 5 A avec fusibles sur commun contact pour connecteur Omniconnect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.

Livré avec fusible 5 X 20 mm.

Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.

Calibre : Fusible 5 A - 250 V sur commun contact pour protection de la charge en cas de court-circuit.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT avec fusible sur commun contact	Gris	RI-1621N/P-F-24VDC	1SNA 020 833 R1600	1	0.760

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	20 mA	
Tension de retombée	2.4 V DC	
Puissance	0.48 W	
Courant de fuite admissible	1.5 mA	

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	5 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 5 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 1250 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W 150 W
Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	4 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

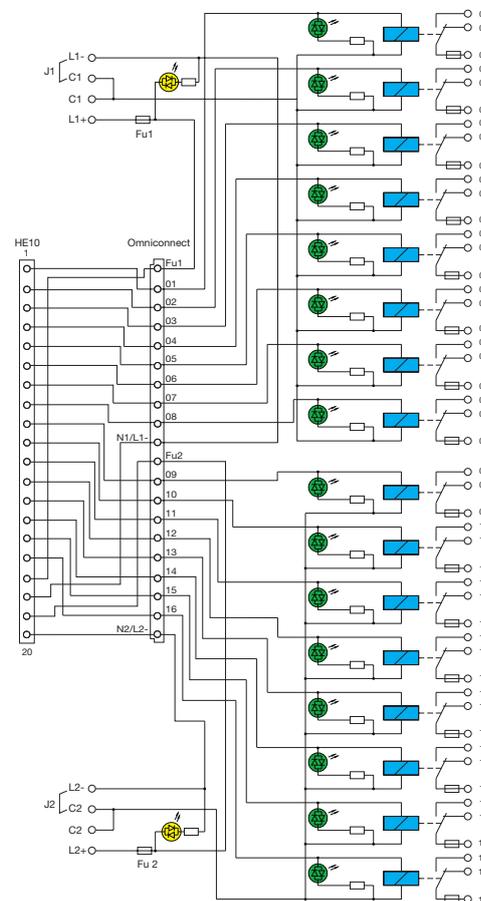
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de sursurtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.

J1 et J2 sont livrées connectées sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
4 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect et HE10

Page catalogue 1SNC 129 005 S0301



IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 268 mm 10.55 in

G 32 TH 35-7.5 TH 35-15

imite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

1

2

3

4

RI Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 16 A avec connectique sectionnable pour connecteur Omnicomnect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément. Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure. Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API. Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

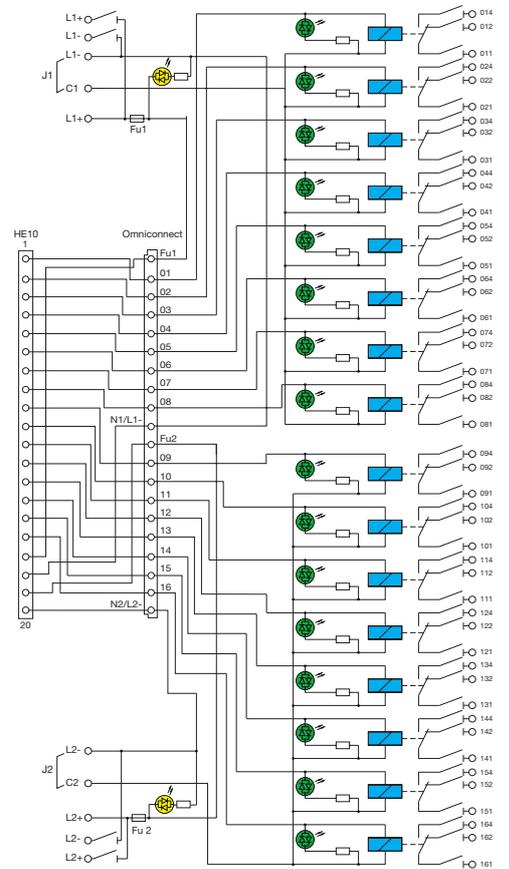
Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT avec connectique sectionnable	Gris	RI-1621N/P-S-24VDC	1SNA 020 835 R1000	1	0.854

Caractéristiques

Entrée	
Tension nominale	24 V DC
Tension d'alimentation	DC Mini./Max. : 20.4 V DC 28.8 V DC AC Mini./Max. :
Fréquence nominale	
Courant nominal	20 mA
Tension de retombée	2.4 V DC
Puissance	0.48 W
Courant de fuite admissible	1.5 mA
Sortie	
Type	1 RT
Tension	Mini./Max. : 5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. : 8 A
Courant de coupure	Mini./Max. : 5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max. : 5 mVA 4000 VA DC1 Mini./Max. : 0.3 W Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe
Nombre de manoeuvres	En charge : 7 x 10 ⁴ A vide : 30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F : 5 ms O : 4 ms
Rebondissement	1 ms
Isolément	Entrée/Sortie : 4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie : 6 kV
Isolément	Sortie/sortie : 2 kV
Tension résiduelle	
Température	
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C Fonctionnement : -20 °C ... 50 °C
Autres caractéristiques	
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ² 24 - 14 AWG Souple : 0.22 - 2.5 mm ² 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in
Outil	Tournevis plat
Tournevis	3.5 mm 0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif. J1 et J2 sont livrées connectées sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Fichier Omnicomnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 m		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
1 HE 10/20 points / 2 m		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
4 Câble universel Fils libres / 1 m		LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
1 Omnicomnect 20 points / 2 m		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

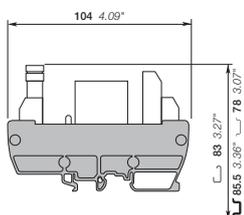
16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicconnect et HE10

Page catalogue 1SNC 129 002 S0301

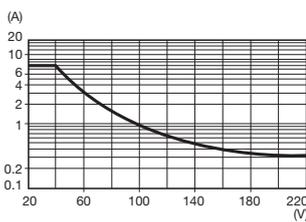
			8 A
			250 V AC/DC

CE	
CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 268 mm 10.55 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	8 A	8 A	4 A	1.7 A
110 V	0.3 A	8 A	0.15 A	1.7 A
230 V	0.12 A	8 A	0.06 A	1.7 A

RI Interface de sortie 16 relais N/P 2 RT 8 A pour connecteur Omnicconnect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable.
Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N/P 2 RT	Gris	RI-1622N/P-24VDC	1SNA 020 832 R1500	1	0.776

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	20 mA	
Tension de retombée	2.4 V DC	
Puissance	0.48 W	
Courant de fuite admissible	1.5 mA	

Sortie

Type	2 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	5 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 8 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 2000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.		Voir courbe
Nombre de manœuvres	En charge	8 x 10 ⁶
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	4 ms
Rebondissement		1 ms
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		
Température		
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 60 °C

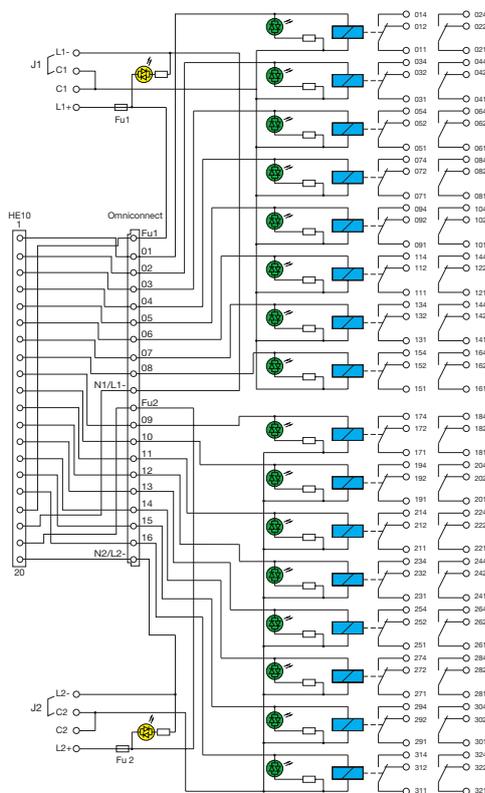
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil		Tournevis plat
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

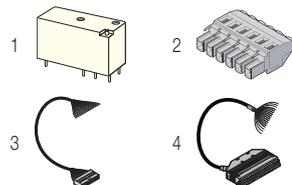
Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.

J1 et J2 sont livrées connectées sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 2 RT 5 mA... 8 A Entrée 24 V DC		RP22-024DC8A-2	1SNA 212 233 R2500	20	0.018
2 Fichier Omnicconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
4 Câble universel Fils libres / 1 Omnicconnect 20 points		LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320



Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicontact et HE10

			2 A
			250 V AC/DC

IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 269 mm 10.59 in

G 32
 TH 35-7.5
 TH 35-15

(A)

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RI Interface de sortie 16 relais N/P 1T 2 A pour commande électrovanne pour connecteur Omnicontact 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochant et sans connecteur d'entrée débrochant. Le connecteur d'entrée débrochant doit être commandé séparément.

Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.

Calibre : 1 A - 250 V sur alimentation API.

Calibre : 2 A - 250 V sur commun contact pour protection de l'électrovanne en cas de court-circuit.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1T pour commande électrovanne	Gris	RI-16CEVN/P-24VDC	1SNA 020 836 R1100	1	0.893

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	

Fréquence nominale		
Courant nominal	20 mA	
Tension de retombée	2.4 V DC	
Puissance	0.48 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 T	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	2 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 2 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mA 500 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W 80 W

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	4 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 54 °C

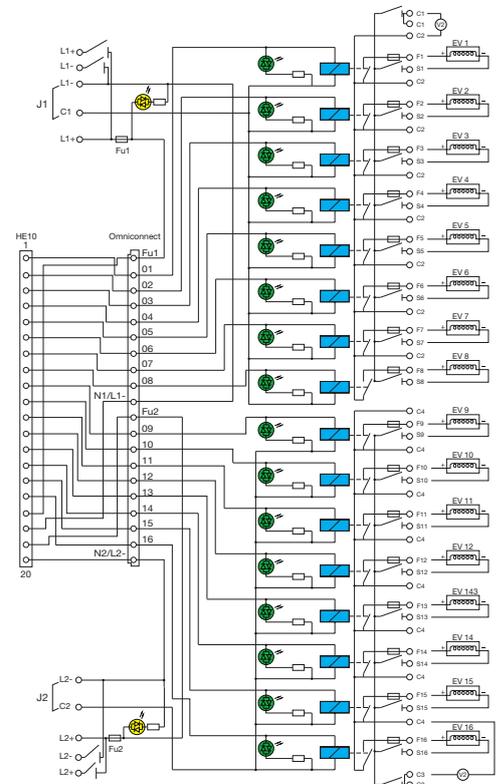
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.

J1 et J2 sont livrées connectées sur le commun négatif.



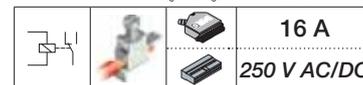
Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Fichier Omnicontact 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 m		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
1 HE 10/20 points / 2 m		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
4 Câble universel Fils libres / 1 m		LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
1 Omnicontact 20 points / 2 m		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omniconnect et HE10

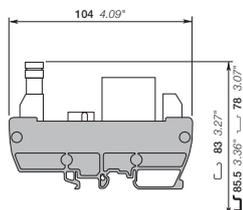
Page catalogue 1SNC 129 004 S0301



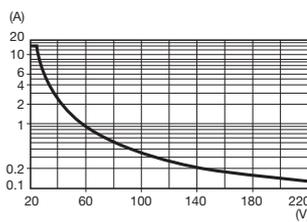
16 A
250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 252 mm 9.92 in



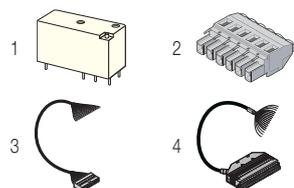
G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A



RI Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 16 A avec forçage de la bobine pour connecteur Omniconnect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et sans connecteur d'entrée débrochable. Le connecteur d'entrée débrochable doit être commandé séparément. Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure. Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API. Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT avec forçage de la bobine	Gris	RI-1621N/P-SW-24VDC	1SNA 020 834 R1700	1	0.688

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	24 V DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC 28.8 V DC
	AC Mini./Max.	
Fréquence nominale		
Courant nominal	20 mA	
Tension de retombée	2.4 V DC	
Puissance	0.48 W	
Courant de fuite admissible	1.5 mA	

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	4 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

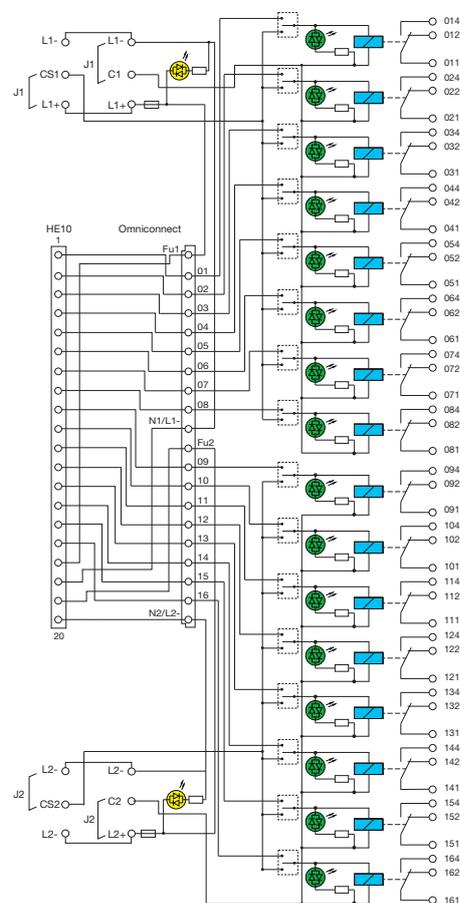
Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe

Interface compatible avec les cartes de sortie API avec commun positif ou négatif.

J1 et J2 sont livrées connectées sur le commun négatif.



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 colis) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	20	0.018
2 Fichier Omniconnect 20 pôles		FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	1	0.035
3 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
4 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points		LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect et HE10



16 A
250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6
Pas 252 mm 9.92 in	

G 32
TH 35-7.5
TH 35-15

(A)

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi				
	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RM Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicomnect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

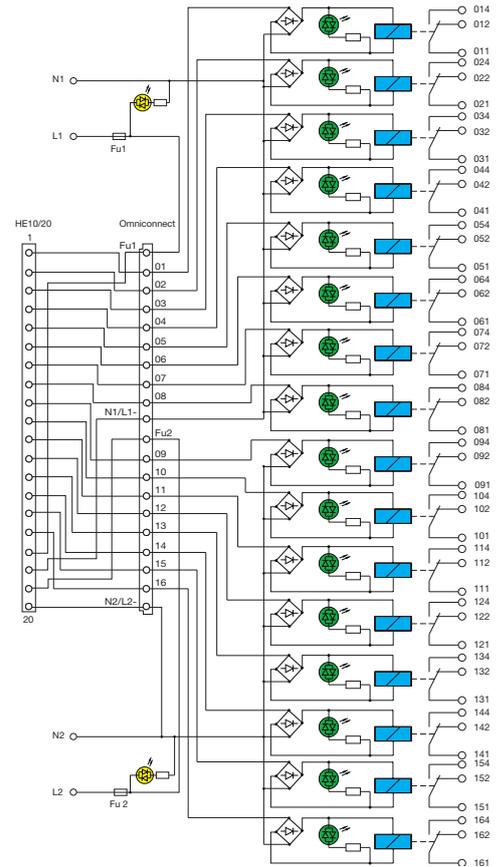
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1RT	Gris	RM-1621A-24VAC/DC	1SNA 020 818 R2700	1	0,744

Caractéristiques

Entrée			
Tension nominale	24 V AC/DC		
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	20.4 V DC	28.8 V DC
	AC Mini./Max.	21.6 V AC	26.4 V AC
Fréquence nominale	50 Hz		
Courant nominal	28 mA		
Tension de retombée	2.4 V AC/DC		
Puissance	0.7 W		
Courant de fuite admissible			
Sortie			
Type	1 RT		
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC	250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA	16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA	4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W	Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe		
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴	
	A vide	30 x 10 ⁶	
Vitesse de fonctionnement	F	9 ms	
	O	10 ms	
Rebondissement	1 ms		
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV	
Isolément	Sortie/sortie	2 kV	
Tension résiduelle			
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C	
Autres caractéristiques			
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG		
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in		
Outil	Tournevis plat		
Tournevis	3.5 mm 0.138 in		
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in		
Indice de protection	2		
Degré de pollution	2		
Catégorie de surtension	II		

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 24 V DC		RP21-024DC16A-1	1SNA 175 106 R2200	50	0.018
2 Câble universel - Fils libres avec embouts /	1 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
3 Câble universel Fils libres /	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omniconnect et HE10

Page catalogue 1SNC 129 014 S0301

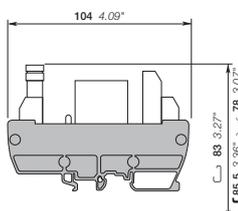


8 A

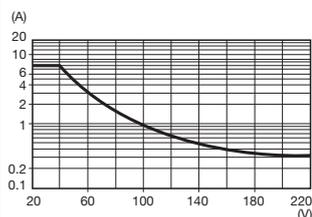
250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 268 mm 10.55 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	8 A	8 A	4 A	1.7 A
110 V	0.3 A	8 A	0.15 A	1.7 A
230 V	0.12 A	8 A	0.06 A	1.7 A

RM Interface de sortie 16 relais N/P 2 RT 8 A pour connecteur Omniconnect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 2 RT	Gris	RM-1622A-24VAC/DC	1SNA 020 822 R1300	1	0.886

Caractéristiques

Entrée	
Tension nominale	24 V AC/DC
Tension d'alimentation	DC Mini./Max. : 20.4 V DC 28.8 V DC AC Mini./Max. : 21.6 V AC 26.4 V AC
Fréquence nominale	50 Hz
Courant nominal	28 mA
Tension de retombée	2.4 V AC/DC
Puissance	0.7 W
Courant de fuite admissible	

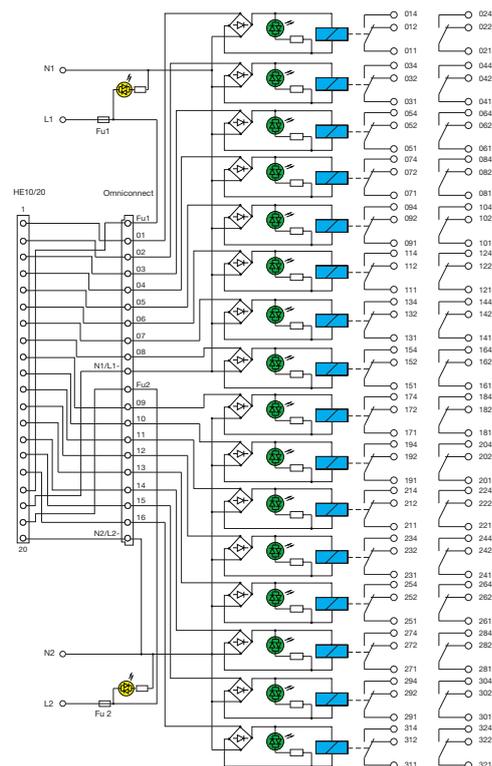
Sortie	
Type	2 RT
Tension	Mini./Max. : 5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. : 5 A
Courant de coupure	Mini./Max. : 5 mA 8 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max. : 5 mVA 2000 VA DC1 Mini./Max. : 0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge : 8 x 10 ⁴ A vide : 30 x 10 ⁵	
Vitesse de fonctionnement	F : 9 ms O : 10 ms	
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie : 4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie : 6 kV	
Isolément	Sortie/sortie : 2 kV	
Tension résiduelle		
Température		
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C Fonctionnement : -20 °C ... 60 °C	

Autres caractéristiques

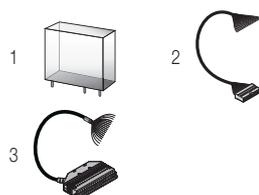
	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ² Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surltension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 2 RT 5 mA... 8 A Entrée 24 V DC		RP22-024DC8A-1	1SNA 174 855 R2700	50	0.018
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
3 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320



Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicconnect et HE10



16 A
250 V AC/DC

CE
CE

IEC IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1

CEM IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 252 mm 9.92 in

G 32 **TH 35-7.5** **TH 35-15**

(A)

Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A

RM Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicconnect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.

Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.

Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-1621A-48VAC/DC	1SNA 020 819 R2000	1	0,744

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	48 V AC/DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	40.8 V DC 57.6 V DC
	AC Mini./Max.	43.2 V AC 52.8 V AC
Fréquence nominale	50 Hz	
Courant nominal	18 mA	
Tension de retombée	4.8 V AC/DC	
Puissance	0.9 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	1 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.

Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	8 ms
	O	10 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	6 kV
Isolément	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

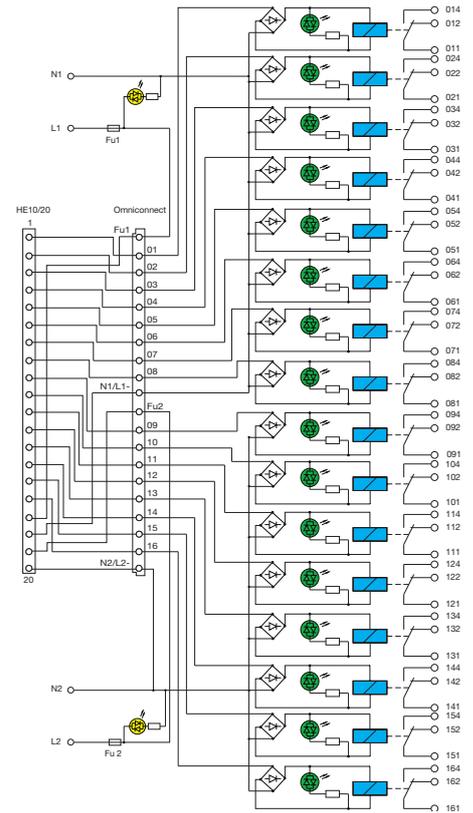
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	2	
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pce) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 48 V DC		RP21-048DC16A-1	1SNA 175 835 R1400	50	0.018
2 Câble universel - Fils libres avec embouts /		LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
1 HE 10/20 points	1 m				
	2 m	LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
3 Câble universel Fils libres /		LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
1 Omnicconnect 20 points	1 m				
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omniconnect et HE10

Page catalogue 1SNC 129 015 S0301

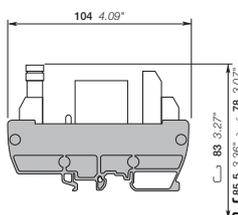


8 A

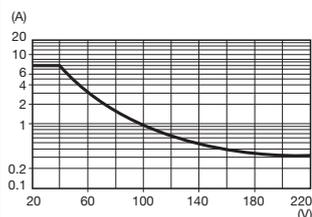
250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 268 mm 10.55 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Limite de charge ohmique en DC
(A) : Courant
(V) : Tension

Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	8 A	8 A	4 A	1.7 A
110 V	0.3 A	8 A	0.15 A	1.7 A
230 V	0.12 A	8 A	0.06 A	1.7 A

RM Interface de sortie 16 relais N/P 2 RT 8 A pour connecteur Omniconnect 20 pôles et HE10/20

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 2 RT	Gris	RM-1622A-48VAC/DC	1SNA 020 823 R1400	1	0.886

Caractéristiques

Entrée	
Tension nominale	48 V AC/DC
Tension d'alimentation	DC Mini./Max. : 40.8 V DC 57.6 V DC AC Mini./Max. : 43.2 V AC 52.8 V AC
Fréquence nominale	50 Hz
Courant nominal	18 mA
Tension de retombée	4.8 V AC/DC
Puissance	0.9 W
Courant de fuite admissible	

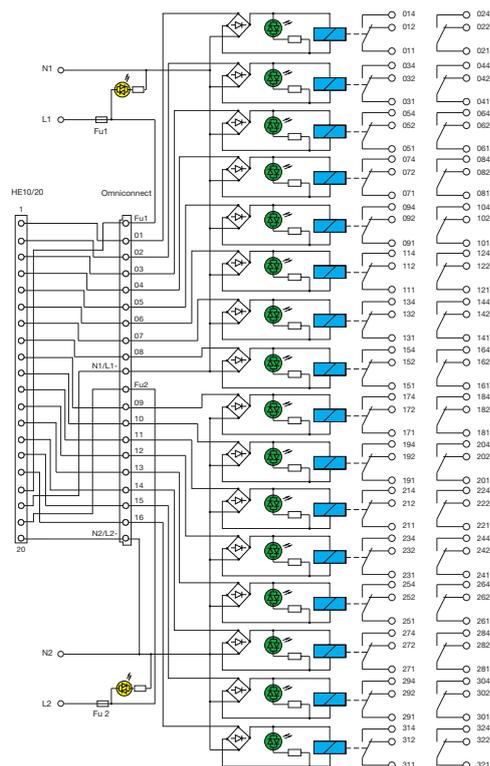
Sortie	
Type	2 RT
Tension	Mini./Max. : 5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. : 5 A
Courant de coupure	Mini./Max. : 5 mA 8 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max. : 5 mVA 2000 VA DC1 Mini./Max. : 0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge : 8 x 10 ⁴ A vide : 30 x 10 ⁶	
Vitesse de fonctionnement	F : 8 ms O : 10 ms	
Rebondissement	1 ms	
Isolément	Entrée/Sortie : 4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie : 6 kV	
Isolément	Sortie/sortie : 2 kV	
Tension résiduelle		
Température		
Température ambiante	Stockage : -40 °C ... 70 °C Fonctionnement : -20 °C ... 60 °C	

Autres caractéristiques

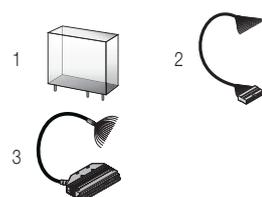
	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ² Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG 24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ²	14 AWG
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection		
Degré de pollution	2	
Catégorie de surltension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 2 RT 5 mA... 8 A Entrée 48 V DC		RP22-048DC8A-1	1SNA 174 856 R2000	50	0.018
2 Câble universel - Fils libres avec embouts / 1 HE 10/20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	1	0.200
3 Câble universel Fils libres / 1 Omniconnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
		LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	1	0.300
		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320



Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

			16 A
			250 V AC/DC

CE CE																										
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1																									
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6																									
Pas 252 mm 9.92 in																										
<p>Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension</p>																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">Courant assigné d'emploi</th> </tr> <tr> <th></th> <th>DC12</th> <th>AC12</th> <th>DC13</th> <th>AC15</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>24 V</td> <td>16 A</td> <td>16 A</td> <td>8 A</td> <td>3.3 A</td> </tr> <tr> <td>110 V</td> <td>0.3 A</td> <td>16 A</td> <td>0.15 A</td> <td>3.3 A</td> </tr> <tr> <td>230 V</td> <td>0.12 A</td> <td>16 A</td> <td>0.06 A</td> <td>3.3 A</td> </tr> </tbody> </table>		Courant assigné d'emploi						DC12	AC12	DC13	AC15	24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A	110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A	230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A
Courant assigné d'emploi																										
	DC12	AC12	DC13	AC15																						
24 V	16 A	16 A	8 A	3.3 A																						
110 V	0.3 A	16 A	0.15 A	3.3 A																						
230 V	0.12 A	16 A	0.06 A	3.3 A																						

RM Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
 Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
 Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
 Le relais peut également être commandé séparément.

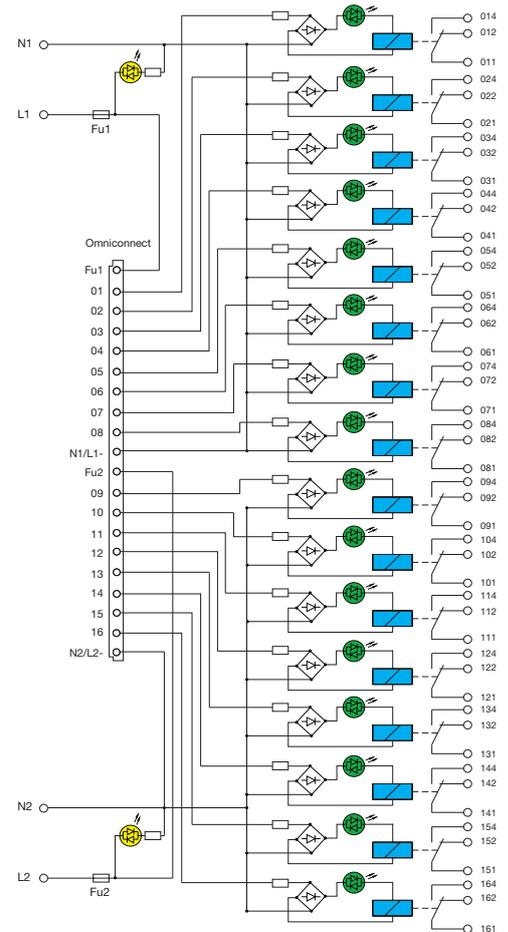
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-1621A-110VAC/DC	1SNA 020 820 R2500	1	0.763

Caractéristiques

Entrée			
Tension nominale	110 V AC/DC		
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	93.5 V DC	132 V DC
	AC Mini./Max.	99 V AC	121 V AC
Fréquence nominale	50 Hz		
Courant nominal	12.5 mA		
Tension de retombée	11 V AC/DC		
Puissance	1.4 W		
Courant de fuite admissible			
Sortie			
Type	1 RT		
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC	250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA	16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA	4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W	Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe		
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴	
	A vide	30 x 10 ⁶	
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms	
	O	11 ms	
Rebondissement	1 ms		
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV	
Isolément	Sortie/sortie	2 kV	
Tension résiduelle			
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C	
Autres caractéristiques			
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG		
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in		
Outil	Tournevis plat		
Tournevis	3.5 mm 0.138 in		
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.In		
Indice de protection	2		
Degré de pollution	2		
Catégorie de surtension	II		

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 60 V DC		RP21-060DC16A-1	1SNA 175 107 R2300	50	0.018
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m / 2 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
		LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320



Interfast PCB - Interface de découplage API

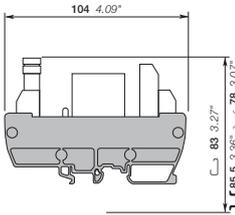
16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 016 S0301

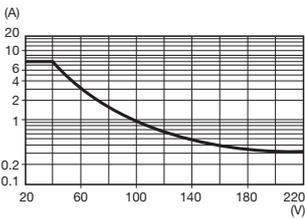
		8 A
		250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 268 mm 10.55 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	8 A	8 A	4 A	1.7 A
110 V	0.3 A	8 A	0.15 A	1.7 A
230 V	0.12 A	8 A	0.06 A	1.7 A

RM Interface de sortie 16 relais N/P 2 RT 8 A pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.

Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.

Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.

Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 2 RT	Gris	RM-1622A-110VAC/DC	1SNA 020 824 R1500	1	0.874

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	110 V AC/DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	93.5 V DC 132 V DC
	AC Mini./Max.	99 V AC 121 V AC
Fréquence nominale	50 Hz	
Courant nominal	12.5 mA	
Tension de retombée	11 V AC/DC	
Puissance	1.4 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	2 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. 4 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 8 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 2000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	8 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	5 ms
	O	11 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolement	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolement	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

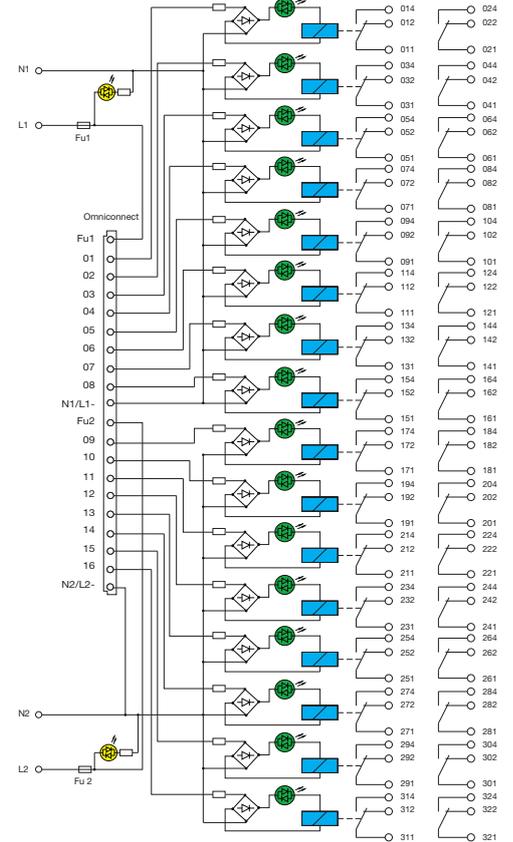
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

	IEC	UL/CSA
Capacité de raccordement	Rigide : 0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple : 0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG	
Longueur à dénuder	7.5 mm	0.295 in
Outil	Tournevis plat	
Tournevis	3.5 mm	0.138 in
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm	3.5 - 5.3 lb.in
Indice de protection	2	
Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	II	

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 2 RT 5 mA... 8 A Entrée 60 V DC		RP22-060DC8A-1	1SNA 175 361 R0000	50	0.018
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320



Interfast PCB - Interface de découplage API

16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

			16 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6
Pas 252 mm 9.92 in	
<p>(A) Limite de charge ohmique en DC (A) : Courant (V) : Tension</p>	
Courant assigné d'emploi	
	DC12 AC12 DC13 AC15
24 V	16 A 16 A 8 A 3.3 A
110 V	0.3 A 16 A 0.15 A 3.3 A
230 V	0.12 A 16 A 0.06 A 3.3 A

RM Interface de sortie 16 relais N/P 1 RT 16 A pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

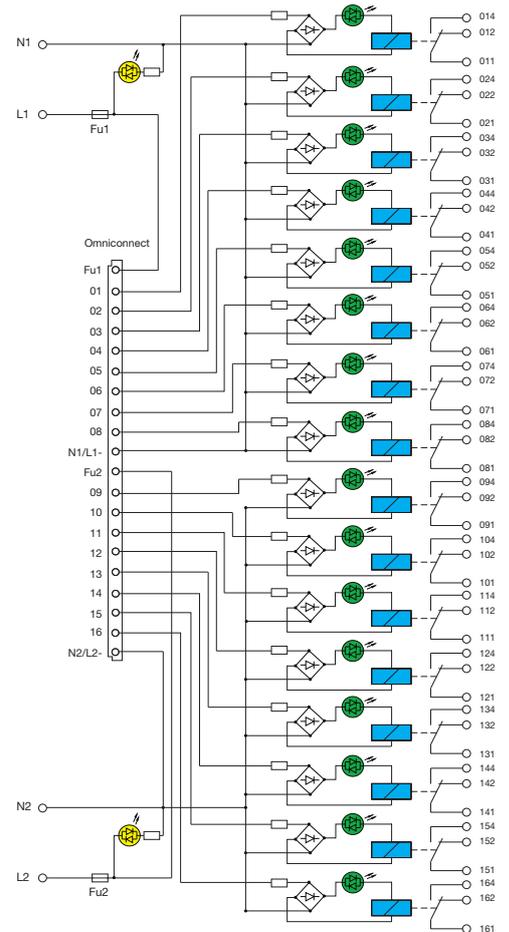
Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 1 RT	Gris	RM-1621A-230VAC/DC	1SNA 020 821 R1200	1	0.761

Caractéristiques

Entrée			
Tension nominale	230 V AC/DC		
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	195.5 V DC	253 V DC
	AC Mini./Max.	207 V AC	253 V AC
Fréquence nominale	50 Hz		
Courant nominal	6.5 mA		
Tension de retombée	23 V DC		
Puissance	1.5 W		
Courant de fuite admissible			
Sortie			
Type	1 RT		
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC	250 V AC/DC
Courant permanent	Max.	8 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA	16 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA	4000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W	Voir courbe
Charge Max.	Voir courbe		
Nombre de manoeuvres	En charge	7 x 10 ⁴	
	A vide	30 x 10 ⁶	
Vitesse de fonctionnement	F	7 ms	
	O	12 ms	
Rebondissement	1 ms		
Isolément	Entrée/Sortie	4 kV	
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV	
Isolément	Sortie/sortie	2 kV	
Tension résiduelle			
Température			
Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C	
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C	
Autres caractéristiques			
Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²	24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG		
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in		
Outil	Tournevis plat		
Tournevis	3.5 mm 0.138 in		
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in		
Indice de protection	2		
Degré de pollution	2		
Catégorie de surtension	II		

Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 1 RT 5 mA... 16A Entrée 110 V DC		RP21-110DC16A-1	1SNA 175 108 R0400	50	0.018
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320

Interfast PCB - Interface de découplage API

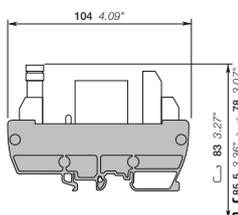
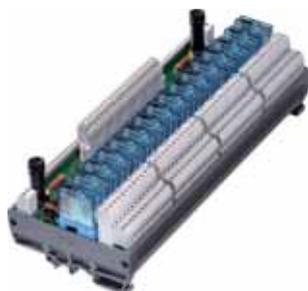
16 relais - Gamme de produits connecteur Omnicomnect

Page catalogue 1SNC 129 017 S0301

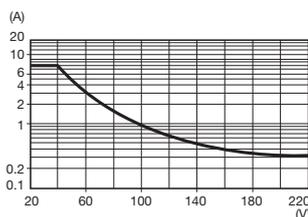
			8 A
			250 V AC/DC

CE CE	
IEC	IEC 60947-7-1 / IEC 60947-1 / IEC60664-1
CEM	IEC 1000-4-2, 3, 4, 5, 6

Pas 268 mm 10.55 in



G 32 TH 35-7.5 TH 35-15



Courant assigné d'emploi

	DC12	AC12	DC13	AC15
24 V	8 A	8 A	4 A	1.7 A
110 V	0.3 A	8 A	0.15 A	1.7 A
230 V	0.12 A	8 A	0.06 A	1.7 A

RM Interface de sortie 16 relais N/P 2 RT 8 A pour connecteur Omnicomnect 20 pôles

Les modules sont livrés équipés de relais débrochable et d'un connecteur d'entrée débrochable.
Livré avec fusible 5 X 20 mm. Haut pouvoir de coupure.
Calibre : Fusible 1 A - 250 V sur alimentation API.
Le relais peut également être commandé séparément.

Références de commande

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
Interface de sortie relais N/P 2 RT	Gris	RM-1622A-230VAC/DC	1SNA 020 825 R1600	1	0.874

Caractéristiques

Entrée

Tension nominale	230 V AC/DC	
Tension d'alimentation	DC Mini./Max.	195.5 V DC 253 V DC
	AC Mini./Max.	207 V AC 253 V AC
Fréquence nominale	50 Hz	
Courant nominal	6.5 mA	
Tension de retombée	23 V DC	
Puissance	1.5 W	
Courant de fuite admissible		

Sortie

Type	2 RT	
Tension	Mini./Max.	5 V AC/DC 250 V AC/DC
Courant permanent	Max. 4 A	
Courant de coupure	Mini./Max.	5 mA 8 A
Pouvoir de coupure	AC1 Mini./Max.	5 mVA 2000 VA
	DC1 Mini./Max.	0.3 W Voir courbe

Charge Max.	Voir courbe	
Nombre de manoeuvres	En charge	8 x 10 ⁴
	A vide	30 x 10 ⁶
Vitesse de fonctionnement	F	7 ms
	O	12 ms
Rebondissement	1 ms	
Isolement	Entrée/Sortie	4 kV
Tension de tenue aux chocs	Entrée/Sortie	4 kV
Isolement	Sortie/sortie	2 kV
Tension résiduelle		

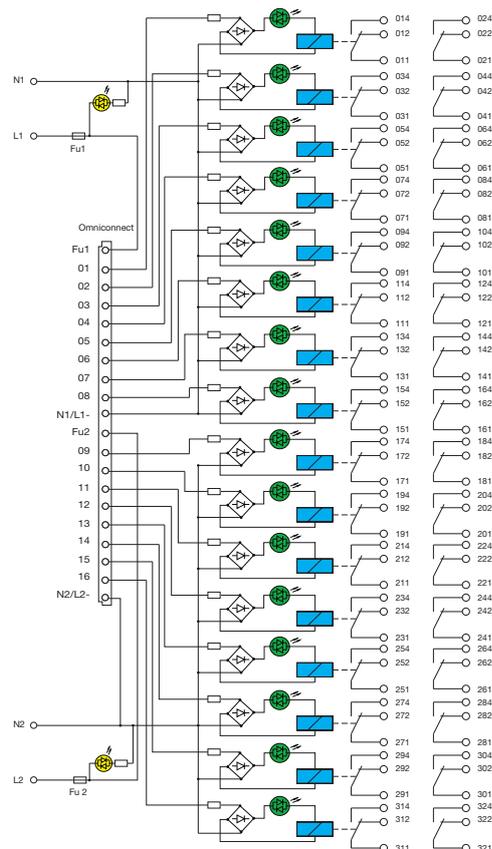
Température

Température ambiante	Stockage	-40 °C ... 70 °C
	Fonctionnement	-20 °C ... 50 °C

Autres caractéristiques

Capacité de raccordement	Rigide	0.2 - 4 mm ²	UL/CSA	24 - 14 AWG
	Souple	0.22 - 2.5 mm ²		24 - 14 AWG
Section nominale	2.5 mm ² 14 AWG			
Longueur à dénuder	7.5 mm 0.295 in			
Outil	Tournevis plat			
Tournevis	3.5 mm 0.138 in			
Couple de serrage	0.4 - 0.6 Nm 3.5 - 5.3 lb.in			
Indice de protection	2			
Degré de pollution	2			
Catégorie de surlension	II			

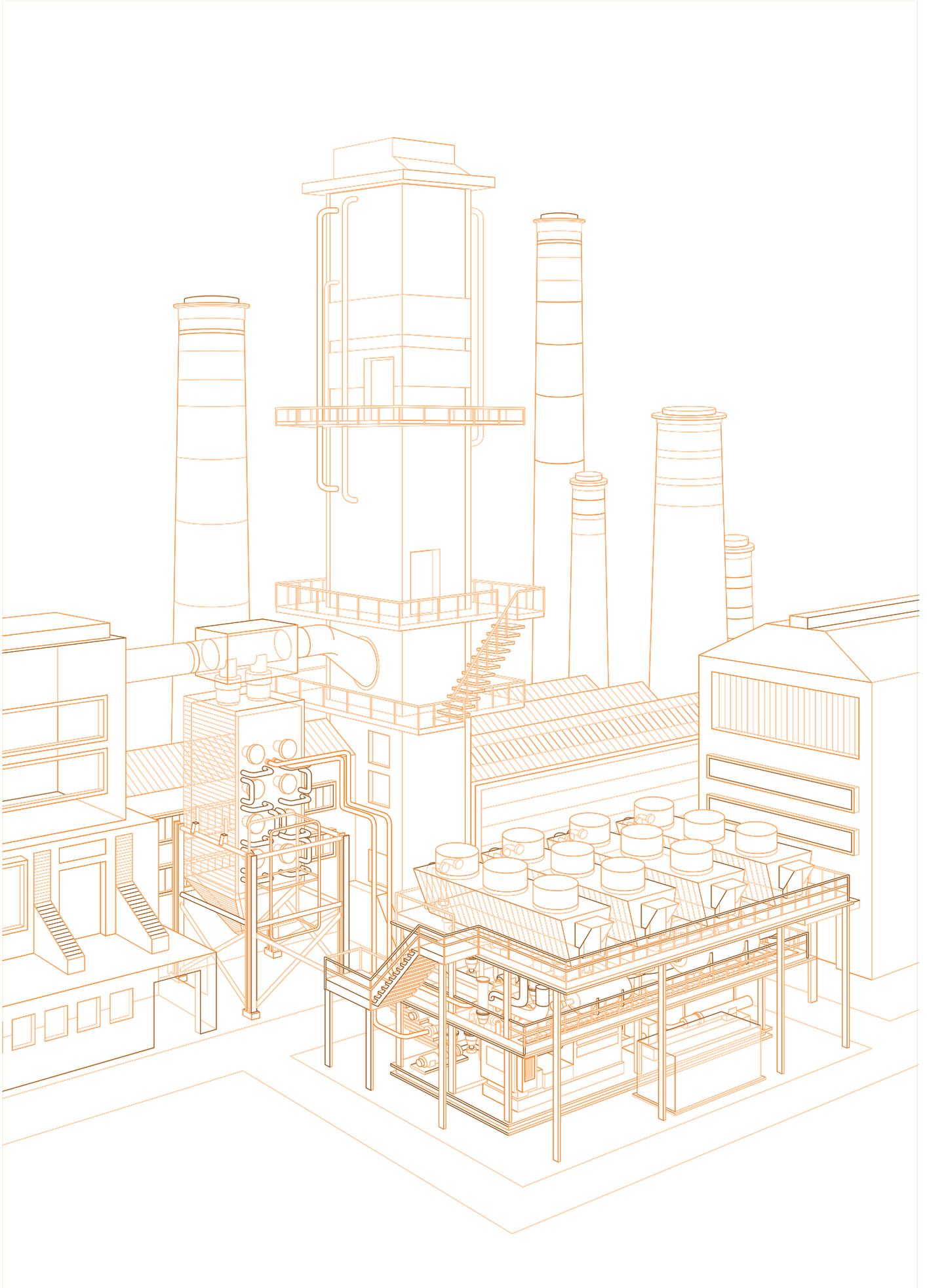
Schéma de principe



Accessoires

Description	Couleur	Type	Réf. Commerciale	Colis. pièces	Poids (1 pcs) kg
1 Bouchon relais 2 RT 5 mA... 8 A Entrée 110 V DC		RP22-110DC8A-1	1SNA 173 949 R0400	50	0.018
2 Câble universel Fils libres / 1 Omnicomnect 20 points	1 m	LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	1	0.200
	2 m	LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	1	0.320





Index

Classement par types

Type	Réf. Commerciale	Page	Type	Réf. Commerciale	Page	Type	Réf. Commerciale	Page
B2OM-16	1SNA 631 000 R0000	5	PCMS-10	1SNA 205 523 R2200	24			
B2OM-16-L	1SNA 631 002 R2600	6	PCMS-10-BL	1SNA 205 525 R2400	24			
B2OM-32	1SNA 631 001 R2500	18	PCMS-10-PE	1SNA 205 526 R2500	24			
B2OM-32-L	1SNA 631 003 R2700	19	PCMS-10-RD	1SNA 205 524 R2300	24			
BF5-AUTO 2A/32V	1SNA 205 815 R2700	21	PCMS-12	1SNA 205 531 R2200	10			
BF5-AUTO 3A/32V	1SNA 205 816 R2000	21	PCMS-12-BL	1SNA 205 533 R2400	10			
BFHE-10/20-16	1SNA 020 867 R2000	42	PCMS-12-PE	1SNA 205 534 R2500	10			
BFHE-10/20-16-BF	1SNA 020 803 R2100	46	PCMS-12-RD	1SNA 205 532 R2300	10			
BFHE-10/20-16-L	1SNA 020 870 R0700	43	PCMS-16	1SNA 205 547 R0200	30			
BFHE-10/20-16-S	1SNA 020 869 R0200	44	PCMS-16-BL	1SNA 205 549 R1400	30			
BFHE-10/20-16-SL	1SNA 020 872 R2500	45	PCMS-16-PE	1SNA 205 550 R1100	30			
BFHE-10/20-16-T	1SNA 020 868 R0100	47	PCMS-16-RD	1SNA 205 548 R1300	30			
BFHE-10/20-16-TFL-S	1SNA 020 873 R2600	49	RI-1621N/P-24VDC	1SNA 020 831 R1400	79			
BFHE-10/20-16-TL	1SNA 020 871 R2400	48	RI-1621N/P-F-24VDC	1SNA 020 833 R1600	80			
BFHE-10/20-8-BF	1SNA 020 802 R2000	40	RI-1621N/P-S-24VDC	1SNA 020 835 R1000	81			
BFHE-10/20-8-TFL-SW	1SNA 020 874 R2700	41	RI-1621N/P-SW-24VDC	1SNA 020 834 R1700	84			
BFMS-AUTO 2A/32V	1SNA 205 812 R2400	32	RI-1622N/P-24VDC	1SNA 020 832 R1500	82			
BFMS-AUTO 5A/32V	1SNA 205 814 R2600	12	RI-16CEVN/P-24VDC	1SNA 020 836 R1100	83			
BFOM-16	1SNA 020 859 R0000	52	RIHE-1611-FSWC-24DC	1SNA 020 800 R0200	78			
BFOM-16-L	1SNA 020 863 R2400	53	RIHE-1611-FSWC-IN-24DC	1SNA 020 856 R2500	76			
BFOM-16-S	1SNA 020 862 R2300	54	RIHE-1611-N/P-24VDC	1SNA 020 954 R2700	77			
BFOM-16-SL	1SNA 020 866 R2700	55	RIHE-1611-N/P-IN-24VDC	1SNA 020 955 R2000	75			
BFOM-16-T	1SNA 020 860 R0500	56	RIOM-821N/P-24VDC	1SNA 020 826 R1700	66			
BFOM-16-TF	1SNA 020 861 R2200	58	RIOM-821N/P-F-24VDC	1SNA 020 828 R2100	67			
BFOM-16-TFL	1SNA 020 865 R2600	59	RIOM-821N/P-S-24VDC	1SNA 020 829 R2200	68			
BFOM-16-TL	1SNA 020 864 R2500	57	RIOM-822N/P-24VDC	1SNA 020 827 R1000	69			
BFOM-8-TF	1SNA 020 857 R2600	50	RIOM-8CEVN/P-24VDC	1SNA 020 830 R2700	70			
BFOM-8-TFL	1SNA 020 858 R0700	51	RM-1621A-110VAC/DC	1SNA 020 820 R2500	89			
BFTF5/395 250mA/125V	1SNA 212 079 T0600	40	RM-1621A-230VAC/DC	1SNA 020 821 R1200	91			
BFTF5/395 2A/125V	1SNA 212 080 T2400	41	RM-1621A-24VAC/DC	1SNA 020 818 R2700	85			
BNMS A24VDC-4	1SNA 031 839 R1300	34	RM-1621A-48VAC/DC	1SNA 020 819 R2000	87			
BNMS F125mA-1	1SNA 031 821 R0100	36	RM-1622A-110VAC/DC	1SNA 020 824 R1500	90			
BNMS F125mA-2	1SNA 031 824 R0400	35	RM-1622A-230VAC/DC	1SNA 020 825 R1600	92			
BNMS F2A-1	1SNA 031 822 R0200	36	RM-1622A-24VAC/DC	1SNA 020 822 R1300	86			
BNMS F2A-2	1SNA 031 825 R0500	34	RM-1622A-48VAC/DC	1SNA 020 823 R1400	88			
BNMS F500mA-1	1SNA 031 838 R1200	36	RM-421A-110VAC/DC	1SNA 020 812 R1100	63			
BNMS F5A-1	1SNA 031 823 R0300	36	RM-421A-230VAC/DC	1SNA 020 813 R1200	64			
BNMS F5A-2	1SNA 031 826 R0600	35	RM-421A-24VAC/DC	1SNA 020 810 R2300	61			
BNMS P24VDC-1	1SNA 031 815 R0300	34	RM-421A-48VAC/DC	1SNA 020 811 R1000	62			
BNMS P24VDC-3	1SNA 031 810 R1200	34	RM-421N/P-24VDC	1SNA 020 808 R0600	60			
BNMS P48VDC-3	1SNA 031 811 R0700	34	RM-422N/P-24VDC	1SNA 020 809 R0700	65			
BNMS P5VDC-1	1SNA 031 814 R0200	34	RM-821A-110VAC/DC	1SNA 020 816 R1500	73			
BNMS ST1	1SNA 031 829 R1100	34	RM-821A-230VAC/DC	1SNA 020 817 R1600	74			
BNMS ST2	1SNA 031 830 R1600	34	RM-821A-24VAC/DC	1SNA 020 814 R1300	71			
BNMS T115VAC-1	1SNA 031 804 R1100	34	RM-821A-48VAC/DC	1SNA 020 815 R1400	72			
BNMS T125VDC-1	1SNA 031 845 R1100	34	RP11-024DC5A-1	1SNA 212 077 T2400	75			
BNMS T230VAC-1	1SNA 031 805 R1200	34	RP21-024DC16A-1	1SNA 175 106 R2200	60			
BNMS T230VDC-1	1SNA 031 855 R1300	34	RP21-024DC16A-2	1SNA 212 228 R0000	66			
BNMS T24VAC-1	1SNA 031 802 R1700	34	RP21-048DC16A-1	1SNA 175 835 R1400	62			
BNMS T24VDC-1	1SNA 031 800 R2100	34	RP21-060DC16A-1	1SNA 175 107 R2300	63			
BNMS T48VAC-1	1SNA 031 803 R1000	34	RP21-110DC16A-1	1SNA 175 108 R0400	64			
BNMS T48VDC-1	1SNA 031 801 R1600	34	RP22-024DC8A-1	1SNA 174 855 R2700	65			
BNMS T5VDC-1	1SNA 031 831 R0300	34	RP22-024DC8A-2	1SNA 212 233 R2500	69			
BNMS-R24VDC-1	1SNA 031 820 R1400	28	RP22-048DC8A-1	1SNA 174 856 R2000	88			
BNMS-R24VDC-2	1SNA 031 847 R1300	28	RP22-060DC8A-1	1SNA 175 361 R0000	90			
BOM-16	1SNA 621 017 R1200	15	RP22-110DC8A-1	1SNA 173 949 R0400	92			
BOM-16/FS/TL-PI	1SNA 631 061 R2000	25						
BOM-16/LL/T-PI	1SNA 631 055 R2200	24						
BOM-16/SS/TS/PI	1SNA 631 081 R1500	27						
BOM-16/SS/TS-PI	1SNA 631 083 R1700	26						
BOM-16-1	1SNA 631 005 R2100	16						
BOM-16-B	1SNA 631 025 R1400	22						
BOM-16-BL	1SNA 631 027 R1600	23						
BOM-16-F	1SNA 631 013 R1000	21						
BOM-16-L	1SNA 631 007 R2300	17						
BOM-16-S	1SNA 631 017 R1400	20						
BOM-8	1SNA 621 016 R1100	2						
BOM-8/FS/TL-PI	1SNA 631 060 R0300	12						
BOM-8/LL/T-PI	1SNA 631 054 R2100	10						
BOM-8/LL/T-PI-1	1SNA 631 220 R0000	11						
BOM-8/SS/TS/PI	1SNA 631 080 R2000	14						
BOM-8/SS/TS-PI	1SNA 631 082 R1600	13						
BOM-8-1	1SNA 631 004 R2000	3						
BOM-8-B	1SNA 631 024 R1300	8						
BOM-8-BL	1SNA 631 026 R1500	9						
BOM-8-L	1SNA 631 006 R2200	4						
BOM-8-S	1SNA 631 016 R1300	7						
BRI-1221 N-1	1SNA 631 219 R0300	30						
BRI-1621 N	1SNA 631 125 R1500	32						
BRI-1621 N/P	1SNA 631 181 R1600	33						
BRI-1621 N-ECO	1SNA 631 124 R1400	31						
BRI-821 N/P	1SNA 631 182 R1700	28						
BRI-821 N-1	1SNA 631 218 R0200	29						
BUNI-12	1SNA 631 158 R0600	34						
BUNI-12-L	1SNA 631 178 R0200	36						
BUNI-12-L-1	1SNA 631 177 R2100	35						
BUNI-20	1SNA 631 151 R2700	37						
BUNI-20-L	1SNA 631 180 R2100	39						
BUNI-20-L-1	1SNA 631 179 R0300	38						
FIC-F-12P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 312 R2200	2						
FIC-F-20P-5.08-V-PE-UNIT	1SSS 245 320 R1200	15						
LAF100/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 007 R0600	40						
LAF100/UNI/OMN12/419	1SNA 036 622 R1600	2						
LAF100/UNI/OMN20/666	1SNA 038 036 R1000	15						
LAF200/UNI/HE1020/662/UL	1SNA 039 009 R0600	40						
LAF200/UNI/OMN12/419	1SNA 026 169 R2600	2						
LAF200/UNI/OMN20/666	1SNA 038 038 R2200	15						

Interfast

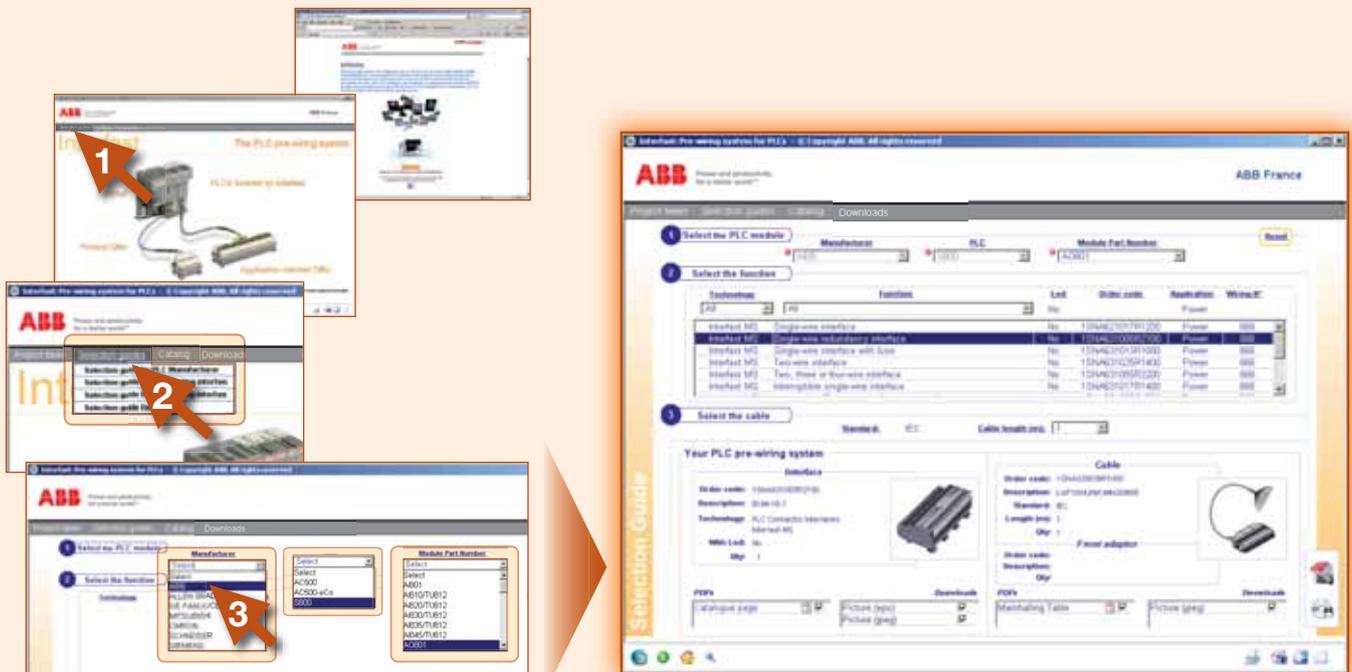
Des outils à portée de main et à portée de "clic"

Retrouvez notre offre Interfast sur le Net avec le portail eMedia d'ABB.

<http://www.web-edia.com/interfast>

Cette bibliothèque vous permettra d'accéder à tout moment et grâce à une simple connexion Internet aux dernières versions du contenu documentaire eCat pour l'ensemble de cette offre.

Notre outil de sélection vous permet de définir en toute simplicité une offre adaptée à votre application.



Catalogue Interfast

Guides de sélection Interfast pour automate



Interfast : le système de pré-câblage des API Modules d'interface
référence du catalogue n° 1SNC127006C0302



Solution pour API ABB
référence du catalogue n° 1SNC127008B0302



Solution pour API Siemens
référence du catalogue n° 1SNC127009B0301



Solution pour API Schneider
référence du catalogue n° 1SNC127010B0301

Et encore plus de constructeurs sur notre eCat Interfast

Contactez-nous

ABB France

Division Produits Basse Tension

Activité Basse Tension

465, avenue des Pré Seigneurs

La Boisse

F-01124 Montluel cedex / France

 **N° Indigo 0 825 38 63 55**
0,15 € TTC / MN

 **N° Indigo FAX 0 825 87 09 26**
0,15 € TTC / MN

Dans un souci permanent d'amélioration, ABB se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des appareils décrits dans ce document. Les informations n'ont pas de caractère contractuel. Pour précision, veuillez prendre contact avec votre société ABB.

ABB France

Low Voltage Products Division

Export Department

10, rue Ampère Z.I. - B.P. 114

F-69685 Chassieu cedex / France

Tel. : +33 (0)4 7222 1722

Fax : +33 (0)4 7222 1935