



LCIE

Accréditation
N° 5-0014
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE
DOMESTIQUE

LCIE N°: 657745

Délivrée à :
Delivered to:

ABB S.p.A.
Via Vittor Pisani, 16 - 20124 MILAN - ITALIE

Site de fabrication :
Factory:

ABB S.p.A. (1675AP)
ABB SACE Division DIN-RAIL Components and Wiring Accessories
Via Ardeatina, 2491 - 00040 Santa Palomba (RM) - ITALIE

Produit :
Product:

Interrupteur automatique à courant différentiel résiduel sans protection
contre les surintensités incorporée pour installations domestiques et
analogues (ID)
*Residual current operated circuit-breaker without integral overcurrent
protection for household and similar uses (RCCB's)*

Marque commerciale (s'il y a lieu) :
Trade mark (if any):

ABB

Modèle, type, référence :
Model, type, reference:

Gamme / Series FH200
Références voir annexe/references see annex

Caractéristiques nominales et principales :
Rating and principal characteristics:

voir annexe/see annex

Informations complémentaires :
Additional information:

Mise à jour suite à évolution de la norme/
update further to the evolution of the standard

Le produit est conforme à :
The product is in conformity with:

EN 61008-1:2012
EN 61008-2-1:1994 +A11:1998

Documents pris en compte :
Relevant documents:

NTR IT-14167 / TR PB14A0224759-01-00, PB14A0224759-01-01 à/to
PB14A0224759-01-13

Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

Licence n°622673 du 2012-02-15

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE France organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE France mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 2014-06-06

Rémi HANOT
Responsable de Certification
Certification Officer

Date de fin de validité :
Limit expired date:

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.
The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.





RÉFÉRENCES ET CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL REFERENCES AND CHARACTERISTICS OF APPLIANCE

Références References	Désignation Designation	Tension assignée Rated voltage	In (A)	IΔn (A)	Type	Pôles Poles
2CSF202002R1250	FH202 AC-25/0,03	230V	25	0,03	AC	2P
2CSF202002R1400	FH202 AC-40/0,03	230V	40	0,03	AC	2P
2CSF202002R1630	FH202 AC-63/0,03	230V	63	0,03	AC	2P
2CSF202003R3250	FH202 AC-25/0,3	230V	25	0,3	AC	2P
2CSF202003R3400	FH202 AC-40/0,3	230V	40	0,3	AC	2P
2CSF202003R3630	FH202 AC-63/0,3	230V	63	0,3	AC	2P
2CSF202102R1250	FH202 A-25/0,03	230V	25	0,03	A	2P
2CSF202102R1400	FH202 A-40/0,03	230V	40	0,03	A	2P
2CSF202102R1630	FH202 A-63/0,03	230V	63	0,03	A	2P
2CSF204002R1250	FH204 AC-25/0,03	400V	25	0,03	AC	3P+N
2CSF204002R1400	FH204 AC-40/0,03	400V	40	0,03	AC	3P+N
2CSF204002R1630	FH204 AC-63/0,03	400V	63	0,03	AC	3P+N
2CSF204003R3250	FH204 AC-25/0,3	400V	25	0,3	AC	3P+N
2CSF204003R3400	FH204 AC-40/0,3	400V	40	0,3	AC	3P+N
2CSF204003R3630	FH204 AC-63/0,3	400V	63	0,3	AC	3P+N
2CSF204102R1250	FH204 A-25/0,03	400V	25	0,03	A	3P+N
2CSF204102R1400	FH204 A-40/0,03	400V	40	0,03	A	3P+N
2CSF204102R1630	FH204 A-63/0,03	400V	63	0,03	A	3P+N

Indépendant de la tension d'alimentation / Independent of line voltage	oui / yes
Tension assignée / Rated voltage Ue : (V)	Voir tableau ci-dessus
Courant assigné / Rated current In : (A)	See above table
Fréquence assignée / Rated frequency : (Hz)	50 Hz
Courant différentiel de fonctionnement assigné / Rated residual operating current IΔn : (A)	Voir tableau ci-dessus
Type :	A et / and AC
Temporisation :	sans / without
Nature du courant / Nature of supply :	~
Nombre total de pôles / Total number of poles :	Voir tableau ci-dessus
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)	4000
Température d'utilisation / Utilisation range temperature : (°C)	-25°C à / to +40°C
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / Rated making and breaking capacity Im : (A)	1000
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / Rated residual making and breaking capacity IΔm : (A)	1000
Courant conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional short-circuit current Inc : (A)	6000
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional residual short-circuit current IΔc : (A)	6000
Dispositif de protection contre les court-circuits / short-circuit protection devices	fusible/fuse 63A – 500VgI/gG
Distance de grille (essais de court-circuit) / Grid distance (short-circuit tests) :	35mm
Type de protection contre les influences externes / Protection against external influences :	Ouvert/unenclosed
Groupe de matériau / Material group:	II
Méthode de montage / Method of mounting :	en tableau/panel board type
Mode de connexions électriques / Method of electrical connection	
non associé au dispositif de fixation mécanique / not associated with the mechanical-mounting	
Type de bornes / Type of terminals :	à trou/pillar terminals
Diamètre des vis des bornes / Nominal diameter of thread : (mm)	9
Mode de commande / Operating means	À manette/lever

