

Nueva solución InSite SCU200 para la gestión energética de cuadros de subdistribución

Escalabilidad, flexibilidad y eficiencia energética en una misma solución.

¡Escanea el código QR para descubrir todas sus funciones!



Campaña de producto 2024

Soluciones para una electrificación eficiente y segura

¡No te quedes sin tu regalo!

¡Pídelo a tu distribuidor!

Podrás obtener una botella térmica o una mochila para portátil.*

La botella térmica de 500ml, en acero inox con doble capa, permite mantener el calor y el frío, llegando a las 12 y 48 horas respectivamente.



La mochila de negocios está fabricada con plástico reciclado. Permite llevar una tablet o un portátil de hasta 15 pulgadas

(*) Hasta fin de existencias

Asea Brown Boveri, S.A.
Electrification
San Romualdo, 13 - 28037 MADRID

Soporte Técnico ABB:
Tel.: 901 76 00 65
ES-SAIC.AtencionclienteBT@abb.com
soporte-tecnico.abb@es.abb.com

Soporte Técnico Niessen:
soporte.niessen@es.abb.com

www.abb.es/bajatension

9AKK107680A0261.01/2024



Productos de carril DIN



Contadores digitales de energía

- Contadores monofásicos de lectura directa hasta 40A (C11) y 65A (B21).
- Lectura de energía activa (B21, también activa y reactiva), tensión, intensidad y factor de potencia.
- Salida por pulsos (1.000 imp/kWh).
- C11 1 mód., B21 2 mód.

Código	Descripción
2CMA103572R1000	C11 100-300
2CMA100149R1000	B21 111-100
• Con comunicaciones RS-485	
2CMA100150R1000	B21 112-100



Contactores ESB y EN de 20 y 25A

- Contactos: 2NA y 4NA según versión.
- Indicación de la posición de contactos.
- Tensión de bobina de 230Vca.
- ESB/EN 20-20N, 20A, 2NA, 1mód.
- ESB/EN 20-20N, 20A, 2NA, 1mód.

Código	Descripción
1SBE121111R0620	ESB20-20N-06
1SAE231111R0640	ESB25-40N-06
• Con selector de 3 posiciones I-O-II	
1SBE122111R0620	EN20-20N-06
1SAE232111R0640	EN25-40N-06



Telerruptores electromecánicos E290

- Versiones de 1 y 2 contactos NA.
- Hasta 16 A de intensidad.
- Un solo módulo de anchura.
- Tensión de la bobina a 230 Vca / 115 Vcc.
- E290-16-10/230, 1p 16A 1NA.
- E290-16-20/230, 2p 16A 2NA.

Código	Descripción
2TAZ312000R2011	E290-16-10/230
2TAZ312000R2012	E290-16-20/230



Base de enchufe modular M1175

- Color gris.
- Modelo Schuko.
- Alvéolos protegidos.

Código	Descripción
2CSM210000R0721	M1175



Protección contra sobretensiones OVR

- Tipo 2 + 3.
- Tensión de servicio 275 V.
- Corriente máxima de descarga 20 kA.
- Versión 1P+N y 3P+N

Código	Descripción
2CTB803972R1200	OVRT2-T31N20-275PQS
2CTB803973R1200	OVRT2-T33N20-275PQS

Productos de carril DIN



Programador horario digital DW1

- Función aleatoria, vacaciones, presencia, etc.
- Memoria EEPROM.
- DW1, 1 canal.
- Conectividad Bluetooth y configuración mediante App.

Código	Descripción
2CSM222531R1000	DW1

Descarga del manual



Interruptor astronómico DWA1

- Configuración según la salida/puesta de sol.
- DW1, 1 canal.
- Conectividad Bluetooth y configuración mediante App.

Código	Descripción
2CSM222511R1000	DWA1

Descarga del manual



Interruptores horarios AG

- Programación diaria.
- 1 contacto NA (AD1NO) / 1 contacto conmutado (AD1CO).
- 1 módulo de anchura (AD1NO) / 2 módulos de anchura (AD1CO).
- AD1NO-15m sin reserva.
- AD1NO-R-15m y AD1CO-R-30m con reserva de 100h / 150h.

Código	Descripción
2CSM222471R1000	AD1NO-15m
2CSM222461R1000	AD1NO-R-15m



Minutero de escalera E232

- Ajuste de regulación 1:7 min.
- 1 contacto de salida.
- Un solo módulo de anchura.

Código	Descripción
2CDE110000R0501	E232



Novedad

Interruptor combinado compacto DS301C

- Protección magneto-térmica y diferencial en 1 solo módulo.
- Calibres hasta 20 A y 6kA de poder de corte.
- Diferencial tipo AC y A.
- Cumple con las normativas de aplicación IEC/EN 61009-1 e IEC/EN 61009-2-1.

Código	Descripción
2CSR255063R1104	DS301C C10 AC30
2CSR255063R1164	DS301C C16 AC30
2CSR255063R1204	DS301C C20 AC30
2CSR255163R1104	DS301C C10 A30
2CSR255163R1164	DS301C C16 A30
2CSR255163R1204	DS301C C20 A30

Envoltorios de distribución final y multimedia



- Cajas de empotrar UK600, 850°**
- IP 30
 - Cuerpo de plástico
 - Marco y puerta de chapa de acero
 - Montaje en pladur y ladrillo
 - Bajo en halógenos

Código	Descripción
2CPX031379R9999	12 módulos
2CPX031380R9999	24 módulos
2CPX031381R9999	36 módulos
2CPX031382R9999	48 módulos



- Cajas multimedia de empotrar UK600**
- Cuerpo de plástico (puerta ya incluida)
 - Puerta metálica para Wifi con inserciones de plástico y orificios de ventilación
 - Montaje en pladur y ladrillo
 - Bajo en halógenos
 - Patch panel, placa de montaje y base enchufe triple incluidos

Código	Descripción
2CPX031388R9999	Caja de 4 filas
2CPX031389R9999	Caja de 5 filas



- Cajas de superficie AK600, GWT 750°C**
- Con regletas de conexión rápida de N/T
 - IP 30/IP40 con puerta
 - Cuerpo termoplástico HIPS (High Impact PolyStyrene) RAL 9016
 - Puerta metálica no incluida (ver códigos en tabla).
 - Bajo en halógenos

Código	Descripción
2CPX032563R9999	Caja de 12 módulos
2CPX031149R9999	Puerta 12 módulos
2CPX032564R9999	Caja de 24 módulos
2CPX031150R9999	Puerta 24 módulos
2CPX032565R9999	Caja de 36 módulos
2CPX031151R9999	Puerta 36 módulos
2CPX032566R9999	Caja de 48 módulos
2CPX031152R9999	Puerta 48 módulos



- Cajas multimedia de superficie AK600**
- Cuerpo termoplástico HIPS (High Impact PolyStyrene) RAL 9016.
 - Patch panel, placa de montaje y base enchufe triple incluidos
 - Puerta metálica para Wifi con inserciones de plástico y orificios de ventilación
 - Puerta metálica no incluida (ver códigos en tabla).

Código	Descripción
2CPX031812R9999	Caja de 4 filas
2CPX031160R9999	Puerta 4 filas
2CPX031813R9999	Caja de 5 filas
2CPX031161R9999	Puerta 5 filas

Bridas Ty-Fast de ABB

Ty-Fast by ABB



Bridas Ty-Fast de ABB:

- Gama amplia para todo tipo de aplicaciones.
- Bridas de alta calidad con gran resistencia mecánica (tipo 2 según IEC 62275).
- Versión en negro resistente a rayos UV y estabilizada al calor.
- Producto certificado según estándares más exigentes: UL, DNV, Bureau Veritas, etc.
- También disponibles en color natural. Consultar precios.

Código	Descripción	Embalaje de
TY100-18X-C	BRIDA TYFAST 100x2,5mm PA UV	100 bridas
TY200-18X-C	BRIDA TYFAST 200x2,5mm PA UV	100 bridas
TY125-40X-100	BRIDA TYFAST 143x3,6mm PA UV	100 bridas
TY200-40X-C	BRIDA TYFAST 203x3,5mm PA UV	100 bridas
TY300-40X-100	BRIDA TYFAST 290x3,6mm PA UV	100 bridas
TY175-50X-100	BRIDA TYFAST 188x4,8mm PA UV	100 bridas
TY300-50X-100	BRIDA TYFAST 304x4,8mm PA UV	100 bridas
TY400-50X-100	BRIDA TYFAST 366x4,8mm PA UV	100 bridas
TY200-120X-C	BRIDA TYFAST 220x7,5mm PA UV	100 bridas
TY400-120X-100	BRIDA TYFAST 374x7,6mm PA UV	100 bridas
TY600-120X-L	BRIDA TYFAST 610x7,5mm PA UV	50 bridas
TY900-175X-L	BRIDA TYFAST 920x8,8mm PA UV	50 bridas

*Precio por embalaje = 10,15€ en la TY600-120X-L y 17,92€ en la TY900-175X-L. Bridas en color natural también disponibles. Consultar precio.

Canaleta ranurada



Canaleta ranurada de PVC para cuadros eléctricos:

- Sistema robusto.
- Tapa fácil de montar y desmontar para la instalación del cableado.
- Canaleta libre de rebabas y con bordes internos redondeados.
- Piezas en longitud de 2 metros y con tapa incluida.

Código	Dimensiones (alto x ancho)
M051430000	40x25mm
M051450000	40x40mm
M051630000	60x25mm
M051650000	60x40mm

Precios netos unitarios recomendados al instalador. Esta oferta sólo se aplicará en los Distribuidores adheridos a la misma. Vigencia: desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2024. Precios revisables por cambio de tarifa.

CEM: Conectividad eléctrica y multimedia



Puesto de trabajo de 4 columnas

- » Incluye 4 bases de enchufe, 2 bases SAI y 4 soportes RJ45 Keystone/3M/AMP (por separado adaptador intercambiable para Systimax, Panduit y R&M).

Código	Descripción
T1100 BL	Kit de 4 columnas de superficie
T1100.1 BL	Kit de 4 columnas de empotrar



Puesto de trabajo de 3 columnas

- » Incluye 2 bases de enchufe, 2 bases SAI y 2 soportes RJ45 Keystone/3M/AMP (por separado adaptador intercambiable para Systimax, Panduit y R&M).

Código	Descripción
T1110 BL	Kit de 3 columnas de superficie
T1110.1 BL	Kit de 3 columnas de empotrar



Puesto de trabajo de 3 columnas

- » Incluye 4 bases de enchufe y 2 soportes RJ45 Keystone/3M/AMP (por separado adaptador intercambiable para Systimax, Panduit y R&M).

Código	Descripción
T1111 BL	Kit de 3 columnas de superficie
T1111.1 BL	Kit de 3 columnas de empotrar



Puesto de trabajo de 2 columnas

- » Incluye 2 bases de enchufe y 2 soportes RJ45 Keystone/3M/AMP (por separado adaptador intercambiable para Systimax, Panduit y R&M).

Código	Descripción
T1120 BL	Kit de 2 columnas de superficie
T1120.1 BL	Kit de 2 columnas de empotrar

Zenit estanco y detectores



Zenit IP55 de empotrar

- » Instalación de empotrar.
- » Marco estanco con doble aislamiento y cierre hermético.
- » Tapa abatible de 120°.
- » Incluye bastidor e interruptor/conmutador código N2202 BL o base de enchufe IP55 referencia N2288 BL.

Código	Descripción
N3002 BL	Interruptor/Conmutador IP55
N3088 BL	Base de enchufe IP55



Zenit IP55 de superficie

- » Instalación en superficie.
- » Caja estanca con doble aislamiento y cierre hermético.
- » Tapa abatible de 120°.
- » Incluye bastidor e interruptor/conmutador código N2202 BL o base de enchufe IP55 referencia N2288 BL.
- » Entrada con cono multidímetro.

Código	Descripción
N3202	Interruptor/Conmutador IP55
N3288	Base de enchufe IP55



Detector de movimiento de superficie 240°

- » Tensión nominal: 230V, 50Hz.
- » Potencia: 2.000W (halógenas) y 1.000W (incandescentes y fluorescentes).
- » Ángulo de detección: 240°
- » Ajuste de tiempo: 5 seg – 12 min.
- » Detección frontal: 12 m.

Código	Descripción
9503 BL	Detector de movimiento



Detector de presencia mini 360°

- » Tensión nominal: 230V, 50Hz.
- » Potencia: 2.000W (incandescentes), 1.000W (halógenas), 1.000VA (fluorescentes); 200W (LED).
- » Ángulo de detección: 360°
- » Ajuste de tiempo: 1 min – 12 min.
- » Rango de detección: Ø6m instalado a una altura de 3 metros.

Código	Descripción
9514 BL	Detector de movimiento

ALBA
THINKING ABOUT TOMORROW



NIESSEN
Design for living spaces