

Envolventes de distribución final



Cajas de empotrar UK600, 850°

De 12, 24, 36 y 48 módulos:

- IP 30
- Cuerpo de plástico
- Marco y puerta de chapa de acero
- Montaje en pladur y ladrillo
- Bajo en halógenos

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



Cajas de superficie MISTRAL41W

De 12, 24 y 36 módulos:

- IP 41
- Puerta opaca
- Libre de halógenos

Descripción	Código
12 módulos	1SPE007717F0410
24 módulos	1SPE007717F0510
36 módulos	1SPE007717F0610



Cajas de empotrar MISTRAL41F, 650°

De 12, 24 y 36 módulos:

- IP 41
- Puerta opaca
- Libre de halógenos

Descripción	Código
12 módulos	1SLM004100A1103
24 módulos	1SLM004100A1105
36 módulos	1SLM004100A1107



Cajas estancas MISTRAL65

De 12, 24 y 36 módulos:

- IP 65
- Puerta transparente
- Montaje en superficie
- Libre de halógenos

Descripción	Código
12 módulos	1SL1202A00
24 módulos	1SL1204A00
36 módulos	1SL1206A00



¡Descubre el nuevo DS301C!

Protección magnetotérmica y diferencial en un solo módulo de carril DIN

Disponible próximamente. Consultar ABB para más información.



Campaña de producto 2023

Soluciones para el control y la gestión de la energía



ABB Easy Pro™ Web

Diseñar el cuadro de tu vivienda nunca había sido tan fácil

Escanea el código QR y accede a nuestra página web para completar el registro y empezar a trabajar con la herramienta.

Página web



Video

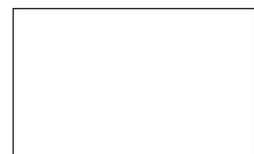


Asea Brown Boveri, S.A.
Electrification
San Romualdo, 13 - 28037 MADRID

socio de
voltimum
www.voltimum.es

Atención al cliente:
Tel.: 901 76 00 65
ES-SAIC.AtencionclienteBT@abb.com

www.abb.es/bajatension



9AKK107680A02E1_01/2023



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.

Descripción	Código
C11 100-300	2CMA103572R1000
B21 311-100	2CMA100154R1000
• Con comunicaciones RS-485	
B21 312-100	2CMA100155R1000

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.

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

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.

Descripción	Código
ESB20-20N-06	1SBE121111R0620
ESB25-40N-06	1SAE231111R0640
• Con selector de 3 posiciones I-0-II	
EN20-20N-06	1SBE122111R0620
EN25-40N-06	1SAE232111R0640

Base de enchufe modular M1175

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

Descripción	Código
M1175	2CSM210000R0721

Programador horario digital DW1

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

Descripción	Código
DW1	2CSM222531R1000

Descarga del manual



Interruptor astronómico DWA1

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

Descripción	Código
DWA1	2CSM222511R1000

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.

Descripción	Código
AD1NO-15m	2CSM222471R1000
AD1NO-R-15m	2CSM222461R1000
AD1CO-R-30	2CSM222441R1000

Minutero de escalera E232

- Ajuste de regulación 1.7 min.
- 1 contacto de salida.
- Un solo módulo de anchura.

Descripción	Código
E232	2CDE110000R0501

Protección contra sobretensiones OVR

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

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



Interruptor crepuscular TL1 POLE

- Solución ideal para la gestión de sistemas de alumbrado exterior, como el alumbrado público.
- Montaje en mástil o en pared.

Descripción	Código
TL1 POLE	2CSM229911R1341

Protección y gestión de cables

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.



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

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.

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.

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.

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.

9514 BL Detector de movimiento

ABB-free@home® y Welcome

Automatice su hogar

ABB-free@home® Welcome

Catálogo CEM

Conozca nuestras soluciones

Catálogo CEM

Fábrica Niessen
Pol. Ind. de Aranguren, 6 20180
Oiarzun (Gipuzkoa)
www.abb.es/niessen

Atención al Cliente:
Tel.: 901 76 00 65
saic.niessen@es.abb.com

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

socio de
voltimum
www.voltimum.es

NIESSEN
Design for living spaces

Campaña Niessen 2023



Cargadores USB A+C

- » Tensión de entrada: 100 – 240 V AC ± 0%
- » Frecuencia de entrada: 50 – 60 Hz
- » Corriente de entrada: 0,20 A AC
- » Tensión de salida: 5V DC ± 5%
- » Corriente de salida: 18W compartidos.
- » Compatible con conectores A y C.

Zenit (no incluye marco)



N2285.1 BL Cargador USB A+C Blanco

N2285.1 AN Cargador USB A+C Antracita

Sky Niessen (no incluye marco ni tapa)



8185.1 Cargador USB A+C



ABB eFinder

Escanee el QR para verificar la disponibilidad del producto en la tienda web del distribuidor

9AKK108467/ABB-59 01/2023

www.abb.es/niessen

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).

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).

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).

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).

T1120 BL Kit de 2 columnas de superficie

T1120.1 BL Kit de 2 columnas de empotrar



Punto de conexión compacto empotrable en mesa

» Incluye 1 base de enchufe y latiguillo conector macho.
» Para coronas de diámetro 60mm.

T2111.9 BL Kit compacto con 1 base de enchufe BL

T2111.9 AN Kit compacto con 1 base de enchufe AN



Punto de conexión compacto empotrable en mesa

» Incluye 1 base de enchufe, 2 cargadores USB cableados de 2A y latiguillo conector macho.
» Para coronas de diámetro 60mm.

T2119.19 BL Kit compacto con 1 base de enchufe y 2cUSB BL

T2119.19 AN Kit compacto con 1 base de enchufe y 2cUSB AN

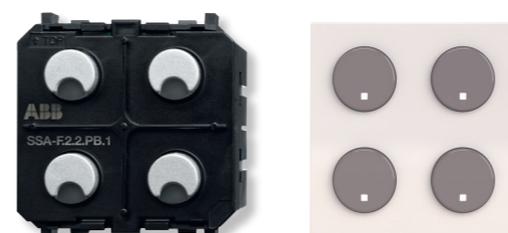
ABB-free@home® y Welcome



Punto de acceso 2.0 WL, 230V

» El corazón del sistema ABB-free@home® permite el acceso a un ordenador, tablet o smartphone vía red local inalámbrica. De esta forma se pueden definir las funciones del sistema y controlarlo. Adicionalmente, se puede conectar el System Access Point en red a través de un router, tanto por red local como por red local inalámbrica. Conectar y listo.

SAP/S.3 Punto de acceso 2.0 WL, 230V



Sensor de 2/4 canales. 2 actuadores interruptor Zenit (no incluye marco)

» Actuador de conmutación integrado para conmutar cargas de 127 / 230 V~

SSA-F-2.2.PB.1-WL Sensor de 2/4 canales. 2 actuadores interruptor

SR-4-N2 BL Tapa interruptor ABB-free@home® 2/4 canales



Sensor de 1/2 canales. 1 actuador persiana Zenit (no incluye marco)

» Actuador de persianas integrado para controlar persianas o toldos.

SBA-F-1.1.PB.1-WL Sensor de 1/2 canales. 1 actuador interruptor

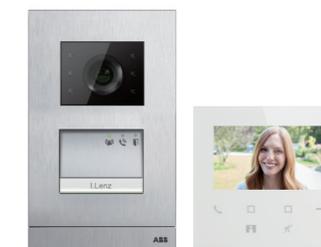
SR-2-N2 BL Tapa interruptor ABB-free@home® 1/2 canales



Detector universal ventana, Puerta WL

» Para el control y la transmisión del estado (abierto, cerrado) de las ventanas, claraboyas, puertas y portones.

BI-S-1-64-WL Detectores para puertas y ventanas Wireless



Kit de vídeo con wifi para vivienda unifamiliar empotrar

» Placa de calle vídeo, 1 botón, aluminio de empotrar.

» Caja de empotrar, tamaño 1/2.

» Sistema de control mini.

» Monitor Welcome de 4,3" wifi, blanco.

W2821.12 Kit Welcome de empotrar

