

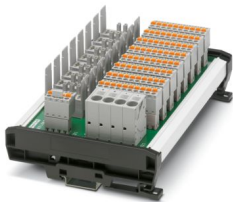
CBB TM 08 2X4RC P-PT - Distribuidor de potencial



2801482

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801482>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Paneles de interruptores de protección de aparatos para ocho interruptores de protección termomagnéticos CB TM1... con indicación remota colectiva, alimentación central y distribución de potencial para hasta cinco consumidores por canal.

Datos comerciales

Código de artículo	2801482
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CLA211
Clave de producto	CLA211
GTIN	4046356782326
Peso por unidad (incluido el embalaje)	557 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	557 g
Número de tarifa arancelaria	85362010
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Placa de interruptor de protección del aparato
Construcción	Módulo para carril de dos piezas enchufable
Número de polos	1
Número de canales	8

Propiedades de aislamiento

Clase de protección	III
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tipo de fusible	Fusible automático
Corriente de carga máxima	60 A (Circuito principal total)
Corriente máxima en caso de disposición individual	12 A (por canal)

Generalidades

Tensión asignada de aislamiento U_i	50 V DC
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,5 kV
Resistencia al cortocircuito	600 A (condicionado según DIN EN 50178)
Potencia disipada	4,9 W (con carga uniforme de las salidas con I_N)
Ciclos de enchufe	50

Circuito principal

Tensión nominal	24 V DC
Corriente asignada I_N	60 A DC (total)
	12 A DC (por canal)

Circuito inalámbrico

Tensión nominal	24 V DC
Corriente asignada I_N	1 A DC

Datos de conexión

Corriente de carga máxima	60 A (Circuito principal total)
---------------------------	---------------------------------

Alimentación X21

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	18 mm
Sección de conductor flexible mín.	0,75 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	16 mm ²
Sección de conductor rígido mín.	0,75 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	16 mm ²

Salidas X1...X8

CBB TM 08 2X4RC P-PT - Distribuidor de potencial



2801482

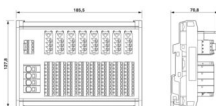
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801482>

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	10 mm
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	2,5 mm ²
Sección de conductor rígido mín.	0,2 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	2,5 mm ²

Indicación remota X31

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	10 mm
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	2,5 mm ²
Sección de conductor rígido mín.	0,2 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	2,5 mm ²

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	185,5 mm
Altura	127,8 mm
Profundidad	70,8 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042) negro (RAL 9005)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20 (Bornes y portafusibles) IP00 (Placa de circuito impreso)
Temperatura ambiente (servicio)	-30 °C ... 60 °C (a In 60 A)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-30 °C ... 80 °C

Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	DIN EN 50178
Observación	1997

CBB TM 08 2X4RC P-PT - Distribuidor de potencial



2801482

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801482>

Montaje

Tipo de montaje	Carril DIN: 35 mm
Posición de montaje	horizontal

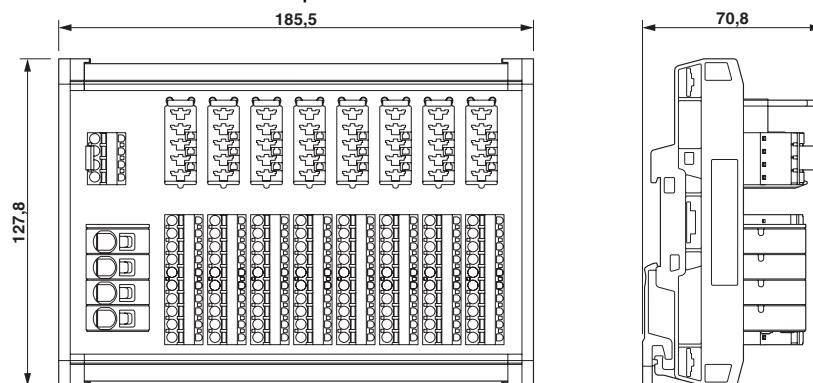
CBB TM 08 2X4RC P-PT - Distribuidor de potencial

2801482

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801482>

Dibujos

Esquema de dimensiones



Dibujo de aplicación

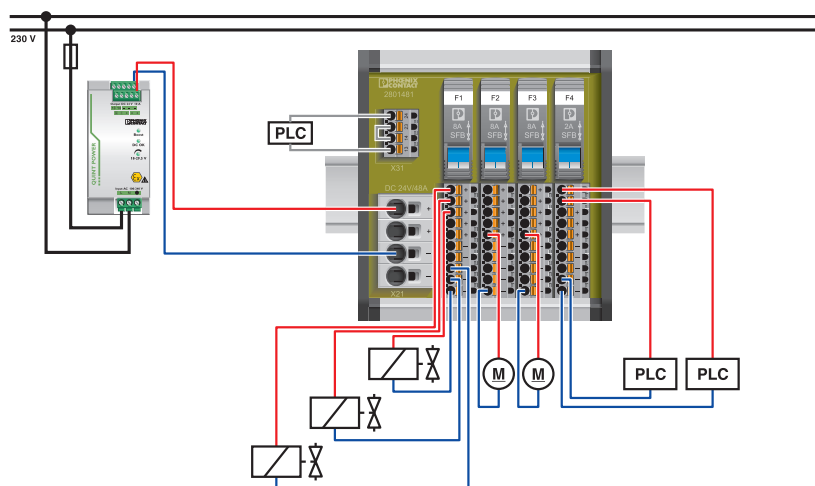
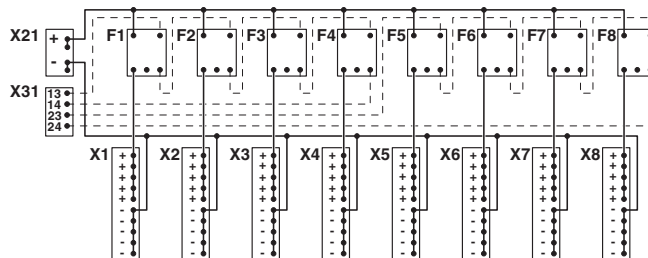


Diagrama eléctrico



CBB TM 08 2X4RC P-PT - Distribuidor de potencial



2801482

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2801482>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27371392
ECLASS-15.0	27371392

ETIM

ETIM 10.0	EC002886
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---