

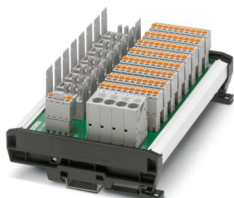
CBB TM 08 2X4RC P-PT - Ripartitore di potenziale



2801482

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2801482>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Scheda per interruttori di protezione per otto interruttori di protezione magnetotermici CB TM1... con segnalazione collettiva, alimentazione centrale e ripartizione del potenziale per massimo cinque utenze per canale.

Dati commerciali

Codice articolo	2801482
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	CLA211
Codice prodotto	CLA211
GTIN	4046356782326
Peso per pezzo (confezione inclusa)	557 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	557 g
Numero tariffa doganale	85362010
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Scheda per interruttori di protezione
Tipo	Modulo guida bicomponente a innesto
Numero di poli	1
Numero di canali	8

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	III
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tipo di fusibile	Macchina
Corrente di carico massima	60 A (Circuito principale intero)
Corrente massima per disposizione singola	12 A (per canale)

Note generali

Tensione d'isolamento nominale U_i	50 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,5 kV
Resistenza ai corto circuiti	600 A (limitata secondo DIN EN 50178)
Potenza dissipata	4,9 W (con carico uniforme delle uscite con I_N)
Cicli di manovra	50

Circuito principale

Tensione nominale	24 V DC
Corr. di dimensionam. I_N	60 A DC (totale)
	12 A DC (per canale)

Circuito di trasmissione a distanza

Tensione nominale	24 V DC
Corr. di dimensionam. I_N	1 A DC

Dati di collegamento

Corrente di carico massima	60 A (Circuito principale intero)
----------------------------	-----------------------------------

Alimentazione X21

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	18 mm
Sezione conduttore flessibile min.	0,75 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	16 mm ²
Sezione conduttore rigido min.	0,75 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	16 mm ²

Uscite X1 ... X8

CBB TM 08 2X4RC P-PT - Ripartitore di potenziale



2801482

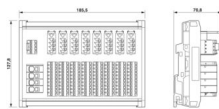
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2801482>

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²

Segnalazione a distanza X31

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	10 mm
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	185,5 mm
Altezza	127,8 mm
Profondità	70,8 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042) nero (RAL 9005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	No
------------------------	----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20 (Morsetti e portafusibili) IP00 (Circuito stampato)
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 60 °C (con In 60 A)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-30 °C ... 80 °C

Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	DIN EN 50178
Nota	1997

CBB TM 08 2X4RC P-PT - Ripartitore di potenziale



2801482

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2801482>

Montaggio

Tipo di montaggio	Guida di supporto: 35 mm
Posizione di installazione	orizzontale

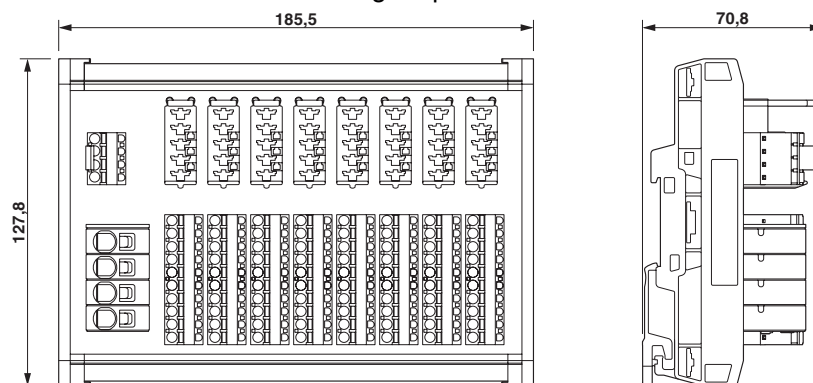
CBB TM 08 2X4RC P-PT - Ripartitore di potenziale

2801482

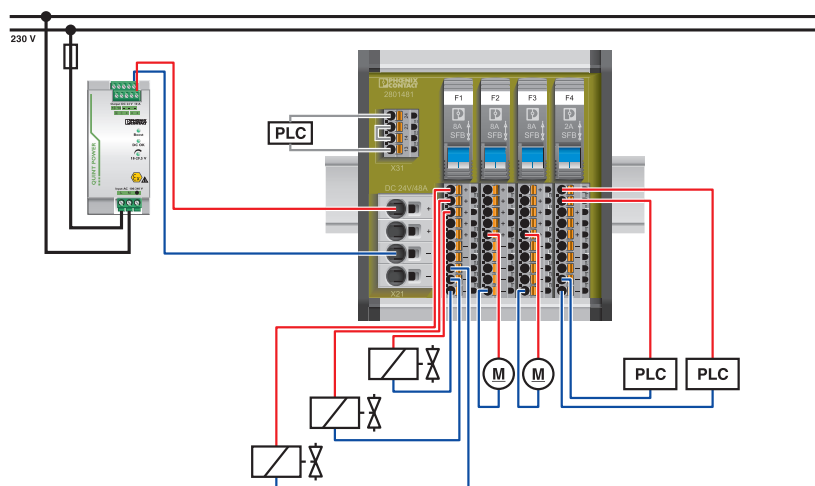
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2801482>

Disegni

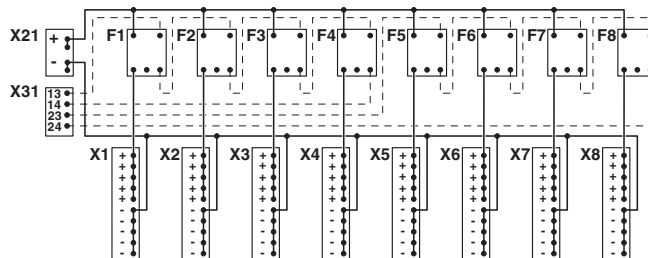
Disegno quotato



Disegno applicazione



Schema di collegamento



CBB TM 08 2X4RC P-PT - Ripartitore di potenziale



2801482

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2801482>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27371392
ECLASS-15.0	27371392

ETIM

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

UNSPSC

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

CBB TM 08 2X4RC P-PT - Ripartitore di potenziale



2801482

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2801482>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com