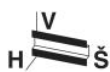


## Rozvod potenciálu - CBB TM 04 2X2RC P-PT - 2801481

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu. (<http://phoenixcontact.de/download>)



Desky přístrojových jističů pro čtyři termomagnetických jističů CB TM1... se sběrným dálkovým hlášením, centrálním napájením a rozvodem potenciálu až pro pět spotřebičů na jeden kanál.



### Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4046356782319

### Technické údaje

#### Rozměry

Výška	127,8 mm
Šířka	118,5 mm
Hloubka	70,8 mm

#### Okolní podmínky

Teplota prostředí (provoz)	-30 °C ... 60 °C (při max. 45 A viz snížení výkonu)
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-30 °C ... 80 °C
Krytí	IP20 (Svorky a držáky pojistek)
	IP00 (Deska plošných spojů)

#### Všeobecné

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Způsob montáže	Nosná lišta: 35 mm
Počet pólů	4
Kategorie přepětí_GRP	II
Stupeň znečištění	2
Provedení	Modul na nosnou lištu, dvoudílný, s možností zasunutí

#### Elektrická data

Jmenovité napětí – hlavní proudový okruh	24 V DC
Jmenovitý proud – hlavní proudový okruh	48 A DC (celkově)
	12 A DC (na kanál)
Jmenovité napětí – okruh dálkového hlášení	24 V DC
Jmenovitý proud – okruh dálkového hlášení	1 A DC

# Rozvod potenciálu - CBB TM 04 2X2RC P-PT - 2801481

## Technické údaje

### Elektrická data

Jmenovité izolační napětí U <sub>i</sub>	50 V DC
Jmenovité rázové napětí	0,5 kV
Zkratuvzdornost	600 A (podmínečně podle normy DIN EN 50178)
Ztrátový výkon	4,1 W (při rovnoměrném zatížení výstupů s I <sub>n</sub> )
Cykly zapojení	50

### Data připojení

Označení přípojky	Napájení X21
Typ připojení	Svorky Push-in
Délka odstranění izolace	18 mm
Min. průřez vodiče, ohebný	0,75 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, ohebný	16 mm <sup>2</sup>
Min. průřez vodiče, tuhý	0,75 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, tuhý	16 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče AWG min.	20
Průřez vodiče AWG max.	4
Označení přípojky	Výstupy X1 ... X4
Typ připojení	Svorky Push-in
Délka odstranění izolace	10 mm
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm <sup>2</sup>
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče AWG min.	24
Průřez vodiče AWG max.	12
Označení přípojky	Dálkové hlášení X31
Typ připojení	Svorky Push-in
Délka odstranění izolace	10 mm
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm <sup>2</sup>
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče AWG min.	24
Průřez vodiče AWG max.	12

### Normy a určování

Normy/předpisy	DIN EN 50178 1997
----------------	-------------------

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu (EFUP): 50 let
	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“

# Rozvod potenciálu - CBB TM 04 2X2RC P-PT - 2801481

## Klasifikace

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27379100
eCl@ss 6.0	27379200
eCl@ss 7.0	27379201
eCl@ss 8.0	27379201
eCl@ss 9.0	27379201
eCl@ss 10.0.1	27371392

### ETIM

ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC002498
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC002498
ETIM 7.0	EC002498

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211812
UNSPSC 7.0901	39121411
UNSPSC 11	39121411
UNSPSC 12.01	39121411
UNSPSC 13.2	39121421

## Aprobace

EAC / EAC / EAC /

### Podrobnosti schválení

EAC EAC

EAC

EAC

## Příslušenství

### Nosiče štítků

# Rozvod potenciálu - CBB TM 04 2X2RC P-PT - 2801481

## Příslušenství

PMB - 1004364



---

## Popisky svorek, nepotištěný

ES/LP-BW-GB - 1003433



ESL 29X8 - 0808257



---

## Kódovací prvek

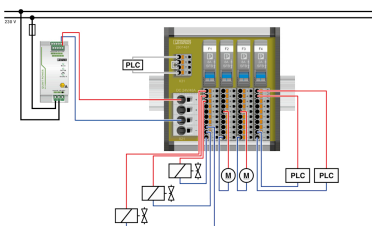
PC - 3040588



---

## Výkresy

### Aplikační výkres



# Rozvod potenciálu - CBB TM 04 2X2RC P-PT - 2801481

Výkres v měřítku

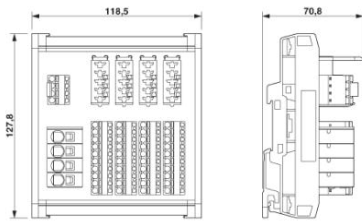
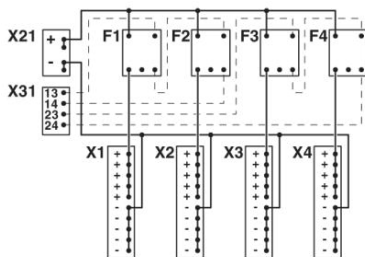


Schéma zapojení



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>