

Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

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>)



Blok rozvodek, Svornicová základna, Bloky lze navzájem přemostit prostřednictvím průchodek vodičů. Vhodné zástrčné můstky viz příslušenství, jmenovité napětí: 450 V, jmenovitý proud: 24 A, typ připojení: Svorky Push-in, počet přípojek: 12, průřez: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, šířka: 31,5 mm, výška: 21,7 mm, barva: růžová, způsob montáže: osaditelné na adaptér na nosnou lištu, Deska adaptéru

Vaše výhody

- ✓ Časová výhoda až 80 % s bloky připravenými pro připojení bez manuálního přemostění
- ✓ Časově nenáročné připojení vodiče technikou přímé zástrčky Push-in bez použití nástrojů
- ✓ Jednoznačné propojení s jedenácti různými barevnými kombinacemi
- ✓ Flexibilní použití pomocí montáže na nosnou lištu, přímé montáže nebo lepením
- ✓ Časová úspora až 50 % na nosné liště s příčnou montáží

Obchodní data

package_quantity	8
GTIN	4055626392189

Technické údaje

Všeobecné

Poznámka	Poznámka k provozu Bloky lze navzájem přemostit prostřednictvím průchodek vodičů. Vhodné zástrčné můstky viz příslušenství
Počet pater	1
Počet přípojek	12
Potenciály	1
jmenovitý průřez	2,5 mm ²
Barva	růžová
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Všeobecné

Zatěžovací rázové napětí	6 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Maximální ztrátový výkon při jmenovité podmínce	0,77 W (hodnota se vztahuje na připojovací blok a násobí se v závislosti na osazení přípojky)
Zatěžovací proud maximální	32 A

Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Technické údaje

Všeobecné

Součtový proud maximální	48 A
Jmenovitý proud I_N	24 A
Jmenovité napětí U_N	450 V
Otevřená boční stěna	Ne
Zkušební specifikace ochrana proti dotyku	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Bezpečný pro hřbet ruky	zaručeno
Bezpečný pro prsty	zaručeno
Výsledek zkoušky kmitáním, širokopásmový šum	Zkouška vykonána úspěšně
Specifikace zkoušky kmitáním, širokopásmový šum	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Zkušební spektrum	Test životnosti kategorie 2, na podvozku
Zkušební frekvence	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ až $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Úroveň ASD	6,12 $(\text{m/s}^2)^2/\text{Hz}$
Zrychlení	3,12 g
Zkušební doba na jednu osu	5 h
Zkušební směry	Osa X, Y a Z
Výsledek zkoušky rázem	Zkouška vykonána úspěšně
Specifikace zkoušky rázem	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma rázu	Polosinus
Zrychlení	30g
Doba trvání rázu	18 ms
Počet rázů v jednom směru	3
Zkušební směry	Osa X, Y a Z (poz. a neg.)
Relativní izolační látka teplotní index (Elec.; UL 746 B)	130 °C
Teplotní index izolační látka (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statické použití izolačního materiálu v chladu	-60 °C
Chování při hoření pro kolejová vozidla (DIN 5510-2)	Zkouška vykonána úspěšně
Zkušební postup s kontrolním plamenem (DIN EN 60695-11-10)	V0
Index kyslíku (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 třída I	2
NF F16-101, NF F10-102 třída F	2
Povrchy hořlavost NFPA 130 (ASTM E 162)	úspěšně vykonáno
Specifická optická hustota kouřových plynů NFPA 130 (ASTM E 662)	úspěšně vykonáno
Toxicita kouřových plynů NFPA 130 (SMP 800C)	úspěšně vykonáno
Výdej tepla kalorimetrický NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3

Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Technické údaje

Všeobecné

Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
--	-------------

Rozměry

Šířka	31,5 mm
Délka	28,6 mm
Výška	21,7 mm

Data připojení

Typ připojení	Svorky Push-in
Délka odizolování	8 mm ... 10 mm
Připojka podle normy	IEC 60998-2-2
Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	4 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	26
Průřez vodiče AWG max.	12
Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	26
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	12
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,14 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	2,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,14 mm ²
	2,5 mm ²
válečkový kalibr	A3

Normy a určování

Připojka podle normy	IEC 60998-2-2
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu: neomezeně = EFUP-e
	Žádné nebezpečné látky nad mezními hodnotami

Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Aprobace

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

CSA ®			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud IN	20 A	20 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

UL Recognized			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud IN	20 A	20 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

cUL Recognized

Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Aprobace

Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud IN	20 A	20 A	5 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

EAC 

cULus Recognized 

Příslušenství

Montážní materiál

PTFIX-NS35 - 3274054



PTFIX-NS35A - 3274056



PTFIX-NS35A-FIX - 3274057



PTFIX-NS15A - 3274058



Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Příslušenství

PTFIX-NS15A-FIX - 3274059



PTFIX-F - 3274060



Zkušební zástrčka

MPS-MT SN - 3212251



MPS-MT 1-S - 1944372



MPS-MT - 0201744



Nosiče štítků

Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Příslušenství

KLM 2 - 0807575



KLM 3-L - 0814788



Šroubovací nástroj

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Záslepka

CEC 2,5 - 3062757



Zástrčný můstek

FBS 2-5 - 3030161



Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Příslušenství

FBS 2-5 GN - 3032143



FBS 2-5 BU - 3036877



FBS 2-5 GY - 3038969



Zásuvka pro zkušební zástrčku

PAI-4-N GY - 3032871



Izolační pouzdro

MPS-IH WH - 0201663



Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Příslušenství

MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Příslušenství

ISH 2,5/0,2 - 3002843



ISH 2,5/0,5 - 3002856



ISH 2,5/1,0 - 3002869



Popisky svorek, potištěné

SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



SK 3,8 REEL P5 WH CUS - 0825124



Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Příslušenství

SK 2,8 REEL P5,2 WH CUS - 8199986



SK 3,8 REEL P5,2 WH CUS - 8199989



Popisky svorek, nepotíštěný

TML (EX3,8)R - 0801837



TML (104X3,8)R - 0801833



TML (104X3,8)R - 0801833



Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

Příslušenství

TML (104X2,8)R - 0801832



TML (EX3,8)R - 0801837



TML (EX2,8)R - 0801836



US-TML (104X3,8) - 0830768



US-TML (104X2,8) - 0830767



SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



Blok rozvodek - PTFIX 12X2,5 PK - 3273303

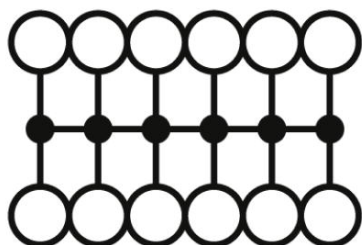
Příslušenství

SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883



Výkresy

Schéma zapojení



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