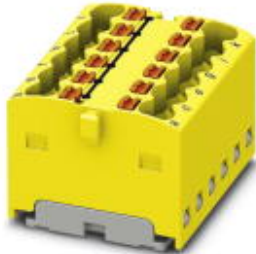


Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

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, interně přemostěný, Bloky lze navzájem přemostit prostřednictvím průchodek vodičů. Vhodné zástrčné můstky viz příslušenství, jmenovité napětí: 450 V, jmenovitý proud: 17,5 A, typ připojení: Svorky Push-in, počet přípojek: 12, průřez: 0,14 mm² - 2,5 mm², AWG: 26 - 14, šířka: 24,9 mm, výška: 17,7 mm, barva: žlutá, způsob montáže: osaditelné na adaptér na nosnou lištu

Vaše výhody

- ✓ Prostorově úsporné díky kompaktnímu provedení
- ✓ Flexibilní použití díky přímé montáži s víky příruby z příslušenství
- ✓ Prostorově úsporný rozvod potenciálu díky kompaktnímu micro rozváděči potenciálu
- ✓ Ideální možnosti zkoušení díky kontrolním otvorům u každého bodu připojení
- ✓ Přehledné díky popisu všech svorek

Obchodní data

package_quantity	20
GTIN	4055626432502

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	1,5 mm ²
Barva	žlutá
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	0,56 W
Teplota prostředí (provoz)	-60 °C ... 130 °C
Zatěžovací proud maximální	22 A

Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

Technické údaje

Všeobecné

Součtový proud maximální	26 A
Jmenovitý proud I_N	17,5 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 tepelné zkoušky	Zkouška vykonána úspěšně
Důkaz o tepelných vlastnostech (jehlový plamen) doba působení	30 s
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
Protipožární ochrana pro kolejová vozidla (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Rozměry

Šířka	24,9 mm
Délka	21,6 mm
Výška	17,7 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	2,5 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	26

Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

Technické údaje

Data připojení

Průřez vodiče AWG max.	14
Min. průřez vodiče, ohebný	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm ²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	24
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.	1,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,14 mm ²
	1,5 mm ²
válečkový kalibr	A1 / B1

Normy a určování

Přípojka 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

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
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 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897

Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

Klasifikace

ETIM

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	150 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	150 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	150 V	300 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

EAC 
--

cULus Recognized 

Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

Příslušenství

Montážní materiál

PTFIX 1,5-F - 1049503



PTFIX 1,5-NS15A - 1049500



PTFIX 1,5-NS35 - 1049497



PTFIX 1,5-NS35AD - 1049498



PTFIX 1,5-RZF - 1050613



Zkušební zástrčka

Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

Příslušenství

MPS-MT 1-S4-B RD - 1982800



Zástrčný můstek

FBS 2-4 - 3030116



FBS 2-4 GY - 3030118



FBS 2-4 BU - 3030117



Popisky svorek, potištěné

SK 4,15/3,8 FORTL.ZAHLEN - 0804378

Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

Příslušenství

SK 3,8 REEL P4,15 WH CUS - 0825990



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



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



Popisky svorek, nepotištěný

TML (EX3,8)R - 0801837



TML (104X3,8)R - 0801833



Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

Příslušenství

TML (104X3,8)R - 0801833



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



Blok rozvodek - PTFIX 12X1,5 YE - 3002769

Příslušenství

SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883



Izolační pouzdro

ISH 1,5/0,2 - 3206131

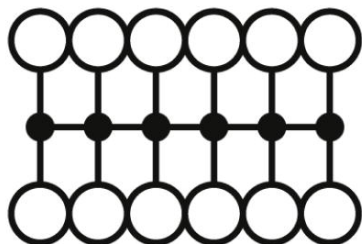


ISH 1,5/0,5 - 3031034



Výkresy

Schéma zapojení



<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/3002769>



<http://www.phoenixcontact.com>