

Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

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>)



Průchozí miniaturní svornice, Způsob připojení: Svorky Push-in, Počet přípojek: 2, Průřez: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 14, Šířka: 3,5 mm, Barva: modrá, Způsob montáže: NS 15

Obrázek ukazuje variantu v šedé barvě

Vaše výhody

- ✓ Úspora místa vzhledem ke kompaktnímu provedení a možnosti montáže na 15mm nosnou lištu
- ✓ Přehledné díky popisu všech svorek
- ✓ Testováno pro železniční aplikace



Obchodní data

package_quantity	50
GTIN	4046356768702

Technické údaje

Všeobecné

Počet pater	1
Počet přípojek	2
Potenciály	1
jmenovitý průřez	1,5 mm ²
Barva	modrá
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Oblast použití	Železniční průmysl
Oblast použití	Konstrukce strojů
Oblast použití	Konstrukce zařízení

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

Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Technické údaje

Všeobecné

Zatěžovací proud maximální	17,5 A
Jmenovitý proud I_N	17,5 A
Jmenovité napětí U_N	500 V
Otevřená boční stěna	Ano
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	3,5 mm
Šířka krytu	2,2 mm
Délka	33,55 mm
Výška NS 15	28,1 mm

Data připojení

Způsob připojení	Svorky Push-in
Přípojka podle normy	IEC 60947-7-1
Min. průřez vodiče, tuhý	0,14 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	26
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	26
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	14

Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Technické údaje

Data připojení

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
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	1 mm ²
Délka odizolování	8 mm ... 10 mm
válečkový kalibr	A1 / B1

Normy a určování

Připojka podle normy	CSA
Připojka podle normy	IEC 60947-7-1
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

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	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC001329
ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

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

Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Aprobace

IECEX / ATEX / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / BV / GL / DNV / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

IECEX	
Jmenovité napětí UN	352 V
Jmenovitý proud IN	14,5 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-1.5

ATEX 	
Jmenovité napětí UN	352 V
Jmenovitý proud IN	14,5 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-1.5

CSA 			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud IN	15 A	15 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

BV 
--

GL 
--

DNV 

Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Aprobace

VDE Zeichengenehmigung 	
Jmenovité napětí UN	500 V
Jmenovitý proud IN	17,5 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-1.5

EAC ENEC

ENEC

cULus Recognized 
--

Příslušenství

Koncový kryt

D-MPT 1,5/S - 3248120



Šroubovací nástroj

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



ST-BW 0 - 1200135



Oddělovací deska sekcí

Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

ATP-MBK - 1413227



Zástrčný můstek

FBS 2-3,5 - 3213014



FBS 3-3,5 - 3213027



FBS 4-3,5 - 3213030



FBS 5-3,5 - 3213043



Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

FBS 10-3,5 - 3213056



FBS 20-3,5 - 3213069



FBS 2-3,5 BU - 3213086



FBS 3-3,5 BU - 3213099



FBS 4-3,5 BU - 3213109



FBS 5-3,5 BU - 3213112



Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

FBS 10-3,5 BU - 3213125



FBS 20-3,5 BU - 3213138



FBS 2-3,5 GY - 3213153



FBS 3-3,5 GY - 3213167



FBS 4-3,5 GY - 3213180



Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

FBS 5-3,5 GY - 3213183



FBS 10-3,5 GY - 3213196



FBS 20-3,5 GY - 3213206



Nosná lišta

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



NS 15 PERF 2000MM - 1401682

Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



Koncovka

CLIPFIX 15 - 3022263



Popisky svorek, nepotištěný

ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - 0829392



UCT-TMF 3,5 - 0829486



Popisky svorek, potištěné

Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

ZBF 3,5 CUS - 0829394



ZBF 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0801406



ZBF 3,5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0801407



UCT-TMF 3,5 CUS - 0829644



Zkušební zástrčka

MPS-MT - 0201744



Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

PS-3,5 - 3031010



PS-3,5/E - 3031012



Izolační pouzdro

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Plánovací a označovací software

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Průchozí miniaturní svornice - MPT 1,5/S BU - 3248101

Příslušenství

CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Oddělovací deska

DP PS-3,5 - 3031011



Výkresy

Schéma zapojení



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>