

Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

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>)



Zástrčka, jmenovité napětí: 800 V, jmenovitý proud: 32 A, typ připojení: Připojení Push-in / Zástrčka, počet přípojek: 1, počet pólů: 1, průřez: 0,2 mm² - 6 mm², AWG: 24 - 10, šířka: 6,2 mm, výška: 42,3 mm, barva: šedá, způsob montáže: Montáž zasunutím

Vaše výhody

- ✓ Možnost velkoplošného popisu
- ✓ Díky samoosaditelným zástrčkám COMBI s technikou Push-in je pro každé zadání úlohy v nabídce řešení, které může být realizováno samotným uživatelem
- ✓ Testováno pro železniční aplikace

Obchodní data

package_quantity	50
GTIN	4046356483032

Technické údaje

Všeobecné

Počet pólů	1
Počet pater	1
Počet přípojek	1
Potenciály	1
jmenovitý průřez	4 mm ²
Barva	šedá
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Oblast použití	Železniční průmysl
	Konstrukce strojů
	Konstrukce zařízení

Všeobecné

Zatěžovací rázové napětí	8 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Maximální ztrátový výkon při jmenovité podmínce	1,02 W
Zatěžovací proud maximální	32 A (při průřezu vodiče 6 mm ²)

Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Technické údaje

Všeobecné

Jmenovitý proud I_N	32 A
Jmenovité napětí U_N	800 V
Otevřená boční stěna	Ne
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	6,2 mm
Délka	21 mm
Výška	42,3 mm
Výška stavby	24 mm
Rozteč	6,2 mm

Data připojení

Typ připojení	Připojení Push-in / Zástrčka
Délka odizolování	10 mm ... 12 mm
Přípojka podle normy	IEC 61984
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	6 mm ²
Průřez vodiče AWG min.	24
Průřez vodiče AWG max.	10
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	4 mm ²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	24

Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Technické údaje

Data připojení

Průřez vodiče, ohebný, AWG max	12
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,25 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	4 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,25 mm ²
	4 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrem max	0,5 mm ²
	1 mm ²
válečkový kalibr	A4

Normy a určování

Připojka podle normy	CUL
	IEC 61984
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	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141151
eCl@ss 8.0	27141151
eCl@ss 9.0	27141151

ETIM

ETIM 4.0	EC002021
ETIM 5.0	EC002021

Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Klasifikace

ETIM

ETIM 6.0	EC002021
ETIM 7.0	EC002021

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121402

Aprobace

DNV GL / BV / LR / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

DNV GL #	
Jmenovité napětí UN	
Jmenovitý proud IN	
mm ² /AWG/kcmil	

BV 

LR 

UL Recognized 		
Usegroups	B	C
Jmenovité napětí UN	600 V	600 V
Jmenovitý proud IN	28 A	28 A
mm ² /AWG/kcmil	24-10	24-10

cUL Recognized 		
Usegroups	B	C
Jmenovité napětí UN	600 V	600 V
Jmenovitý proud IN	28 A	28 A
mm ² /AWG/kcmil	24-10	24-10

EAC 
--

cULus Recognized 

Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Příslušenství

Šroubovací nástroj

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



ST-BW - 1207608



Montážní materiál

PR/2 - 3040630



PRT/2 - 3040631



PRZ - 3040614



Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Příslušenství

PR - 3040559



Přípojka stínění

PSH 3- 6 - 3040591



PSH 5-10 - 3040601



Kabelové pouzdro

PH 4/2 - 3000734



PH 4/3 - 3000736



Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Příslušenství

PH 4/4 - 3000737



PH 4/5 - 3000738



PH 4/6 - 3000739



PH 4/7 - 3000740



PH 4/8 - 3000741



PH 4/9 - 3000742



Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Příslušenství

PH 4/10 - 3000743



Popisky svorek, nepotíštěný

ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



UCT-TMF 6 - 0828746



Popisky svorek, potištěné

ZBF 6 CUS - 0825027



Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Příslušenství

UC-TMF 6 CUS - 0824646



UCT-TMF 6 CUS - 0829665



ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834



ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876



Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Příslušenství

Zkušební zástrčka

MPS-MT - 0201744



Izolační pouzdro

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Příslušenství

MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



ISH 4/0,5 - 3002885



ISH 4/1,0 - 3002898



Výkresy

Zástrčka - PP-H 4/ 1 - 3212010

Diagram

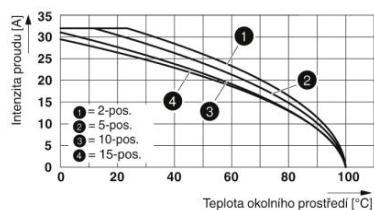
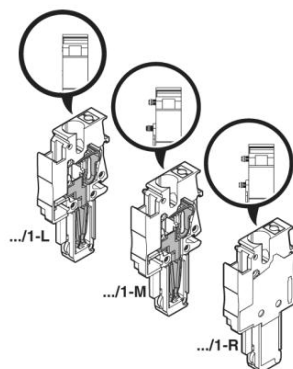


Schéma zapojení



Schématický výkres



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