

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

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>)



Svornice pro velký proud, blokový, Způsob připojení: Připojení Power Turn, Počet přípojek: 8, Průřez: 10 mm² - 70 mm², AWG: 8 - 2/0, Šířka: 80 mm, Barva: šedá/modrá, Způsob montáže: NS 35/15

Obrázek ukazuje variantu výrobku

Vaše výhody

- ✓ Se svornicí pro velký proud platí nyní i pro velké vodiče jednoduché a lehké zasunutí.
- ✓ Připojovací svorky push-in se vyznačují kromě vlastností systému CLIPLINE complete jednoduchým zapojením vodičů s koncovkou vodiče nebo tuhými vodiči bez pomoci nástrojů.
- ✓ Kompaktní provedení umožňuje propojení na minimálním prostoru
- ✓ Vedle použití dostupného měřicího bodu je možné nasadit bodové svorky, které vždy nabízí dodatečné připevnění dvou zkušebních vedení

Obchodní data

package_quantity	3
GTIN	4046356998697

Technické údaje

Všeobecné

Počet pater	1
Počet přípojek	8
Potenciály	1
Jmenovitý průřez	50 mm ²
Barva	šedá/modrá
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Všeobecné

Zatěžovací rázové napětí	8 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
Skupina izolačního materiálu	I
Maximální ztrátový výkon při jmenovité podmínce	4,73 W
Zatěžovací proud maximální	150 A (při průřezu vodiče 50 mm ²)
Jmenovitý proud I _N	150 A
Jmenovité napětí U _N	1500 V

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Technické údaje

Všeobecné

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))	125 °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)	27,5 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	80 mm
Délka	101 mm
Výška NS 35/15	105 mm

Data připojení

Způsob připojení	Připojení Power Turn
Přípojka podle normy	IEC 60947-7-1
Min. průřez vodiče, tuhý	10 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	70 mm²
Průřez vodiče AWG min.	8
Průřez vodiče AWG max.	2/0
Min. průřez vodiče, ohebný	10 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	70 mm²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	8
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	2/0
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	10 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	50 mm²

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Technické údaje

Data připojení

Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastové pouzdro max.	10 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastové pouzdro max.	50 mm ²
Průřez s vložným můstkem, tuhý, min	10 mm ²
Průřez tuhého vodiče s vložným můstkem max	50 mm ²
Průřez s vložným můstkem ohebný min	10 mm ²
Průřez ohebného vodiče s vložným můstkem max.	50 mm ²
Průřez s vkladacím můstkem flexibilní s AEH bez plastového pouzdra min.	10 mm ²
Průřez s vkladacím můstkem flexibilní s AEH bez plastového pouzdra max.	50 mm ²
Průřez s vkladacím můstkem flexibilní s AEH s plastovým pouzdem min.	10 mm ²
Průřez s vkladacím můstkem flexibilní s AEG s plastovým pouzdem max.	50 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastovým pouzdem max	10 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastovým pouzdem max	16 mm ²
Průřez tuhého vodiče s vložným můstkem max	50 mm ²
Průřez ohebného vodiče s vložným můstkem max.	50 mm ²
Délka odstranění izolace	30 mm
válečkový kalibr	A10

Normy a určování

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 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Klasifikace

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 / DNV GL / LR / BV / cULus Recognized /

Podrobnosti schválení

CSA ®		
Usegroups	B	C
Jmenovité napětí UN	600 V	1000 V
Jmenovitý proud IN	140 A	140 A
mm²/AWG/kcmil	8-1/0	8-1/0

UL Recognized	
Jmenovité napětí UN	1000 V
Jmenovitý proud IN	140 A
mm²/AWG/kcmil	8-1/0

cUL Recognized	
Jmenovité napětí UN	1000 V
Jmenovitý proud IN	140 A
mm²/AWG/kcmil	8-1/0

DNV GL

LR

BV

cULus Recognized

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

Vyjímatelná svornice

AGK 10-PTPOWER - 3260145



AGK 10-PTPOWER BU - 3260148



AGK 10-PTPOWER GN/YE - 3260151



AGK 10-PTPOWER BK/YE - 3260154



Šroubovací nástroj

SZF 3-1,0X5,5 - 1206612



Zkušební zástrčka

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

PS-MT - 0311647



MPS-MT - 0201744



MPS-MT/ 4MM - 3048577



Izolační pouzdro

PS-IH RD - 0311579



MPS-IH WH - 0201663



Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

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



Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Vkládací můstek

EB 2-20/PT - 3260067



EB 3-20/PT - 3260068



Nosná lišta

NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



Koncovka

E/AL-NS 35 - 1201662



Popisky svorek, nepotištěný

TMT 10 R - 0816210



ZB 10:UNBEDRUCKT - 1053001



Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

UC-TM 10 - 0818069



UCT-TM 10 - 0829142



ZBF10:UNBEDRUCKT - 0809997



UC-TMF 10 - 0818124



UCT-TMF 10 - 0829204



Popisky svorek, potištěné

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

TMT 10 R CUS - 0824500



ZB 10 CUS - 0824941



ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1053014



ZB10,QR:FORTL.ZAHLEN - 1053027



ZB10,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1053030



ZB10,LGS:L1-N,PE - 1053412



Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

ZB10,LGS:U-N - 1053438



UC-TM 10 CUS - 0824605



UCT-TM 10 CUS - 0829623



ZBF10 CUS - 0825031



ZBF10,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0810009



Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

ZBF10,QR:FORTL.ZAHLEN - 0810025



UC-TMF 10 CUS - 0824662



UCT-TMF 10 CUS - 0829679



Plánovací a označovací software

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Spojka

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Příslušenství

A 25 -40 - 3241238



A 35 -40 - 3241239



A 50 -40 - 3241240



A 70 -40 - 3241241



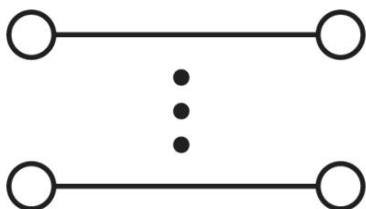
A 95 -40 - 3241242



Výkresy

Svornice pro velký proud - PTPOWER 50-3L/N - 3260054

Schéma zapojení



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