

Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

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>)



Pojistková řadová svornice, způsob jištění: Plochá, typ připojení: Svorky Push-in, průřez: 0,5 mm²- 10 mm², AWG: 20 - 8, jmenovitý proud: 25 A, jmenovité napětí: 12 V, šířka: 8,2 mm, typ pojistky: Typ C / max. 2,2 W, způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15, barva: černá

Vaše výhody

- ✓ 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 a čelní připojení umožňují zapojení na nejmenším prostoru
- ✓ Kromě možnosti ověření ve zdvojeném prostoru pro funkční prvek je u všech svorek k dispozici dodatečný měřicí bod
- ✓ Snadno přístupné pojistkové vložky lze pohodlně nasadit nebo vyměnit
- ✓ Komfortní zkoušení pojistek díky oboustranným měřicím bodům
- ✓ Rychlá identifikace chybných pojistek díky ukazateli stavu LED
- ✓ Hodí se pro všechny ploché pojistkové vložky, které jsou koncipovány podle ISO 8820-3 (DIN 72581-3)

Obchodní data

package_quantity	50
GTIN	4055626394329

Technické údaje

Všeobecné

Poznámka	Proud je určen vloženou pojistkou a napětí zvolenou světelnou indikací.
Počet pater	1
Počet připojek	2
jmenovitý průřez	6 mm²
Barva	černá
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Maximální ztrátový výkon při jmenovité podmínce	1,31 W

Všeobecné

Pojistka	Typ C / max. 2,2 W
Způsob jištění	Plochá
Zatěžovací rázové napětí	6 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III

Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Technické údaje

Všeobecné

skupina izolačního materiálu	I
Rozsah napětí světelné indikace	6 V DC ... 12 V DC (červená LED dioda)
Rozsah proudu světelné indikace	0,31 mA ... 0,95 mA
Přípojka podle normy	IEC 60947-7-3
Zatěžovací proud maximální	30 A (v samostatném řazení s průřezem vodiče 4 mm²)
Jmenovitý proud I _N	25 A (při průřezu vodiče 4 mm²)
Jmenovité napětí U _N	12 V
Otevřená boční stěna	Ne

Rozměry

Šířka	8,2 mm
Délka	74,1 mm
Výška NS 35/7,5	45,5 mm
Výška NS 35/15	53 mm

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,5 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	10 mm²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,5 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	6 mm²
Průřez vodiče AWG min.	20
Průřez vodiče AWG max.	8
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,5 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	6 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,5 mm²
	6 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdem max	0,5 mm²
	1,5 mm²
Typ připojení	Svorky Push-in
Délka odizolování	10 mm ... 12 mm
válečkový kalibr	A5

Normy a určování

Přípojka podle normy	IEC 60947-7-3
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

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

Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116
eCl@ss 9.0	27141116

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899
ETIM 6.0	EC000899
ETIM 7.0	EC000899

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	25 A	25 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8	20-8

UL Recognized ㉔			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud IN	25 A	25 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8	20-8

Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Aprobace

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V	600 V
Jmenovitý proud IN	25 A	25 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8	20-8

EAC 

cULus Recognized 
--

Příslušenství

Oddělovací deska sekcí

ATP-ST 4 - 3030721



Šroubovací nástroj

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



ST-BW - 1207608



Nosiče štítků

Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

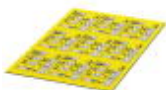
Příslušenství

CARRIER-TM 300 - 0828282



Dokumentace

PT-IL - 3208090



Výstražný štítek potištěný

WS PT 6 - 1029029



Termické přístrojové jističe

TCP 0,1A - 0712107



TCP 0,25A - 0712123



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

TCP 0,5A - 0712152



TCP 1A - 0712194



TCP 2A - 0712217



TCP 3A - 0712233



TCP 4A - 0712259



TCP 6A - 0712275



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

TCP 8A - 0712291



TCP 10A - 0712314



TCP 5/DC32V - 0700005



TCP 7,5/DC32V - 0700007



TCP 10/DC32V - 0700010



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

TCP 15/DC32V - 0700015



TCP 20/DC32V - 0700020



TCP 25/DC32V - 0700025



TCP 30/DC32V - 0700030



TCP 40/DC32V - 0700040



Zástrčný můstek

Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

FBS 2-8 - 3030284



FBS 3-8 - 3030297



FBS 4-8 - 3030307



FBS 5-8 - 3030310



FBS 6-8 - 3032470



FBS 10-8 - 3030323



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

FBS 2-8 CT - 3033830



FBS 3-8 CT - 3033831



FBS 4-8 CT - 3033832



FBS 10-8 CT - 3033833



FBS 2-8 BU - 3032567



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

FBS 3-8 BU - 3032570



FBS 4-8 BU - 3032583



FBS 5-8 BU - 3032596



FBS 6-8 BU - 3032677



FBS 10-8 BU - 3032606



FBS 2-8 GY - 3032621



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

FBS 3-8 GY - 3032622



FBS 4-8 GY - 3032635



FBS 5-8 GY - 3032648



FBS 6-8 GY - 3032664



FBS 10-8 GY - 3032651



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

FBSR 2-8 - 3033808



FBSR 3-8 - 3001597



FBSR 4-8 - 3000585



FBSR 5-8 - 3033809



FBSR 10-8 - 3001599



FBSR 16-8 - 3033816



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

Nosná lišta

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

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



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Popisky svorek, nepotištěný

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

UCT-TM 5 - 0828734



ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



UCT-TMF 5 - 0828744



ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

UCT-TMF 6 - 0828746



TMT 6 R - 0816498



TMT (EX9,5)R - 0828295



US-TM 100 - 0829255



Popisky svorek, potištěné

ZB 5 CUS - 0824962



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

ZBF 5 CUS - 0825025



ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



ZBF 6 CUS - 0825027



UC-TMF 6 CUS - 0824646



UCT-TMF 6 CUS - 0829665



ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834



ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876



TMT 6 R CUS - 0824488



Izolační pouzdro

ISH 4/0,5 - 3002885



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

Příslušenství

ISH 4/1,0 - 3002898



Plánovací a označovací software

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Koncovka

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



Pojistková řadová svornice - PT 6-FSI/C-LED 12 - 3212169

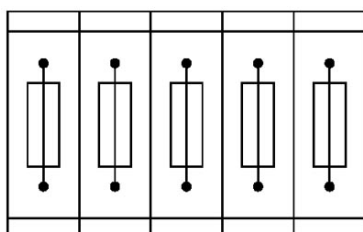
Příslušenství

E/NS 35 N - 0800886



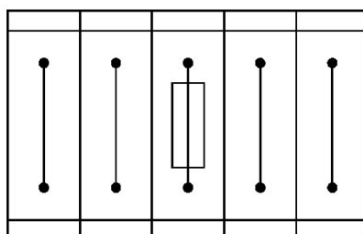
Výkresy

Aplikační výkres



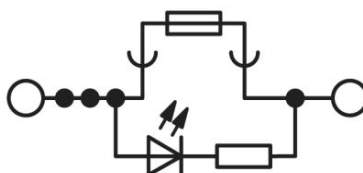
Pojistkové svorky ve spojeném uspořádání, blok se skládá z 5 pojistkových svorek

Aplikační výkres



Pojistková svorka samostatně, blok se skládá z jedné pojistkové svorky a 4 průběžných svorek.

Schéma zapojení



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