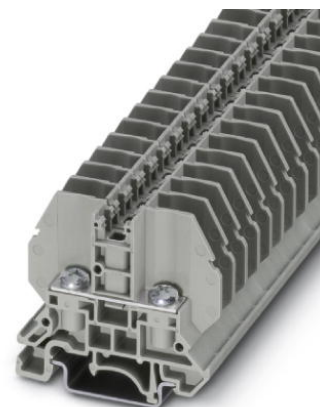


RSC 4

Obj.č.: 3058127


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3058127>

Průchozí svornice se spojením maticovými svorkami, průřez: 0,1 - 6 mm², AWG: 26 - 10, šířka 9 mm, barva: šedá

Údaje

EAN	 4 046356 500289
Balení	1 ks
Celní tarif	85369010
Váha brutto v kusech	0,01304 kg
Informace v katalogu	Strana 626 (CAT-3-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
06.03.2009



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technické údaje

Obecně

Počet pater	1
Počet přípojek	2
Barva	šedá
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Rozměry

Šířka	9 mm
Délka	53,3 mm
Výška NS 35/7,5	47,1 mm
Výška NS 35/15	54,6 mm
Výška NS 32	52 mm

Technická data

Zatěžovací proud maximální	32 A (při průřezu vodiče 4 mm ²)
Zatěžovací rázové napětí	8 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Přípojka podle normy	IEC 60947-7-1
Jmenovitý proud I _N	32 A
Jmenovité napětí U _N	800 V
Otevřená boční stěna	ja
Výsledek rázové zkoušky	Zkouška vykonána úspěšně
Požadovaná hodnota střídavého zkušebního napětí	2 kV
Výsledek zkoušky střídavého zkušebního napětí	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška mechanické pevnosti svorek (5násobné připojení vodiče)	Zkouška vykonána úspěšně
Pevné uložení na upevňovacím podkladě	NS 35/NS 32
Požadovaná hodnota	1 N
Výsledek pevného uložení	Zkouška vykonána úspěšně
Požadavek na pokles napětí	≤ 3,2 mV
Výsledek zkoušky poklesu napětí	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška oteplení	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška odolnosti vůči krátkodobému proudu průřez vodiče	4 mm ²
Krátkodobý proud	0,48 kA
Výsledek odolnosti vůči krátkodobému proudu	Zkouška vykonána úspěšně
Důkaz o tepelných vlastnostech (jehlový plamen) doba působení	30 s
Výsledek tepelné zkoušky	Zkouška vykonána úspěšně
Specifikace zkoušky kmitáním, širokopásmový šum	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03

Zkušební spektrum	Test životnosti kategorie 1, třída B, na karoserii vozidla
Zkušební frekvence	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ až $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Úroveň ASD	0,02 g ² /Hz
Zrychlení	0,8 g
Zkušební doba na jednu osu	5 h
Zkušební směry	Osa X, Y a Z
Výsledek zkoušky kmitáním, širokopásmový šum	Zkouška vykonána úspěšně
Specifikace zkoušky rázem	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma rázu	polosinus
Zrychlení	5 g
Doba trvání rázu	30 ms
Počet rázů v jednom směru	3
Zkušební směry	Osa X, Y a Z (poz. a neg.)
Výsledek zkoušky rázem	Zkouška vykonána úspěšně
Teplotní index izolační materiál (EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C

Data připojení

Poznámka	Připojovací svorníky
Min. průřez vodiče, tuhý	0,1 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	6 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	26
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	10
Min. průřez vodiče, ohebný	0,1 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	6 mm ²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	26
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	10
Min. průřez připojení kabelového oka	0,1 mm ²
Max. průřez připojení kabelového oka	6 mm ²
Způsob připojení	Maticové svorky
Závit šroubu	M4
Utahovací moment min.	1,2 Nm
Utahovací moment max	1,4 Nm

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

cULus Recognized, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, IECEx CB Scheme

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Montáž		
3022218	CLIPFIX 35	Koncovka pro rychlou montáž, pro nosnou lištu 35 mm, typ NS 35/7,5 nebo NS 35/15, možno osadit označovací profil ZB 8 a ZB 8/27, označení svorkovnic KLM 2 a KLM, šířka: 9,5 mm, barva: šedá
3022276	CLIPFIX 35-5	Koncovka pro rychlou montáž, pro nosnou lištu NS 35/7,5 nebo nosnou lištu NS 35/15, možno osadit označovacím štítkem ZB 5 a ZBF 5, popisovač svorkovnice KLM 2, KLM 3 a KML3L, možnost parkování pro FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, šířka: 5,15 mm, barva: šedá
0800886	E/NS 35 N	Koncovka, šířka: 9,5 mm, barva: šedá
1201442	E/UK	Koncovka, k montáži na nosnou lištu S 32 nebo NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Koncovka, k vytvoření opěry na koncích dvoupatrových a třípatrových svornic, šířka: 10 mm, barva: šedá
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Nosná lišta neděrovaná, Šířka: 35 mm, Výška: 7,5 mm, Délka: 2000 mm, Barva: stříbrná
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Ukončovací díl nosné lišty, pro nosnou lištu NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: měď, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: pozinkovaná ocel a v silné vrstvě pasivovaná, perforovaná, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)

1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, perforovaná, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, bez perforace, výška 7,5 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Nosná lišta, profilově tažená, vysoké provedení, bez perforace 1,5 mm silná, materiál: hliník, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka 2 000 mm
1206573	NS 35/15 CAP	Ukončovací díl nosné lišty, pro nosnou lištu NS 35/15
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: měď, bez perforace, tloušťka 1,5 mm, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: pozinkovaná ocel a v silné vrstvě pasivovaná, perforovaná, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Profilová montážní lišta 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, perforovaná, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: pozinkování, bez perforace, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Profilová nosná lišta, materiál: ocel, bez perforace, tloušťka 2,3 mm, výška 15 mm, šířka 35 mm, délka: 2 m
2770215	TS-KK 3	Přepážka, Délka: 14 mm, Výška: 16 mm, Barva: šedá

Můstky

3059113	FB 10-9	Pevný můstek, Počet pólů: 10, Barva: stříbrná
3059650	FB 10-9 ISO	Pevný můstek, Počet pólů: 10, Barva: stříbrná

Nářadí

1205163	SZK PH2 VDE	Šroubovák, kříž PH, VDE izolovaná, velikost: PH 2 x 100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí
1205079	SZS 1,0X6,5 VDE	Šroubovák, s drážkou, VDE izolovaná, velikost: 1,0x6,5x150 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí

Obecně

3058017	AP RSC	Krycí profil, ke krytí svorkovnic, je nasazen zaklapnutím přímo na svorky konstrukční řady RBO... a RSC... Dodává se v délce: 1 m
3058020	D-RSC 5	Zakončovací kryt, Délka: 53,3 mm, Šířka: 2,2 mm, Barva: šedá

Značení

0829128	ZB 9 CUS	Označovací štítek, lze objednat: v pásech, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 9 mm, Velikost popisovaného pole: 9 x 10,5 mm
0829127	ZB 9:UNBEDRUCKT	Označovací štítek, Pás, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 9 mm, Velikost popisovaného pole: 9 x 10,5 mm
0829130	ZBF 9 CUS	Označovací štítek, plochý, lze objednat: v pásech, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 9 mm, Velikost popisovaného pole: 9 x 5,2 mm
0829129	ZBF 9:UNBEDRUCKT	Označovací štítek, plochý, Pás, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do ploché drážky štítku, pro šířku svorek: 9 mm, Velikost popisovaného pole: 9 x 5,2 mm

Výkres/schéma

Schéma zapojení



Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.