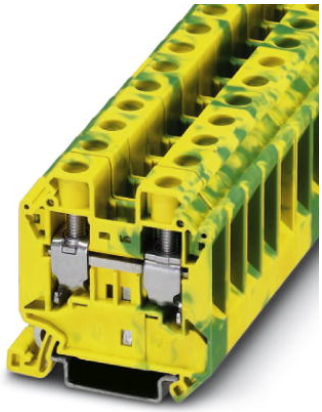
Výtah z online katalogu

UT 16-PE

Obj.č.:: 3044212



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3044212

Řadová svornice pro ochranný vodič, Způsob připojení: Šroubové připojení, Průřez:1,5 mm² - 25 mm², AWG: 16 - 4, Šířka: 12,2 mm, Výška: 54,4 mm, Barva: zeleno-žlutá, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 09.05.2005

Údaje

EAN	4 017918 977573
Balení	1 ks
Celní tarif	85369010
Váha brutto v kusech	0,04685 kg
Informace v katalogu	Strana 40 (CAT-3-2013)

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	zeleno-žlutá
Izolační materiál	PA

Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Rozměry

Šířka	12,2 mm
Délka	55,5 mm
Výška	54,4 mm
Výška NS 35/7,5	55 mm
Výška NS 35/15	62,5 mm

Technická data

Zatěžovací proud maximální	101 A (při průřezu vodiče 25 mm^2)
Zatěžovací rázové napětí	8 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Přípojka podle normy	IEC 60947-7-2
Jmenovitý proud I_N	76 A (při průřezu vodiče 25 mm^2)
Otevřená boční stěna	ja
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 Hz až f_2 = 150 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))	120 °C

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm²
Max. průřez vodiče, tuhý	25 mm²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	16
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	4
Min. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm²
Max. průřez vodiče, ohebný	25 mm²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	16
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	4
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra min	1 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastikového pouzdra max.	16 mm²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastikové pouzdro max.	1 mm²
	16 mm²
2 vodiče se stejným průřezem pevný min	1 mm²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	6 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	1 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	6 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastikovým pouzdrem max	0,75 mm²
	10 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra min	1 mm²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastikového pouzdra max	6 mm²
Způsob připojení	Šroubové připojení
Délka odstranění izolace	14 mm
válečkový kalibr	A7
Závit šroubu	M5
Utahovací moment min.	2,5 Nm
Utahovací moment max	3 Nm

Certifikáty/Osvědčení

Aprobace	CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Zeichengenehmigung, GL, RS, IECEE CB Scheme
Aprobace z:	ATEX, IECEx
Vyžádané aprobace:	

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Kryt		
3047206	D-UT 16	Zakončovací kryt, Délka: 52,8 mm, Šířka: 2,2 mm, Výška: 47,3 mm, Barva: šedá
Montáž		
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
0706647	TPNS-UK	Oddělovací deska, Délka: 80 mm, Šířka: 2 mm, Výška: 70 mm, Barva: šedá

Můstky

3005950	FBS 2-12	Zástrčný můstek, Počet pólů: 2, Barva: červená
3047073	RB UT 16-(2,5/4)	Redukční můstek, Počet pólů: 2, Barva: červená
3047099	RB UT 16-ST(2,5/4)	Redukční můstek, Počet pólů: 2, Barva: červená

Software

5146040	CLIP-PROJECT ADVANCED	Vícejazyčný software pro pohodlné projektování výrobků od Phoenix Contact na nosné lišty dle normy a pro dodatečně integrovaný softwarový modul TRABTECH-select pro plánování rozsáhlých konceptů přepěťové ochrany.
5146053	CLIP-PROJECT PROFESSIONAL	Vícejazyčný software pro projektování svorkovnic. Označovací modul umožňuje profesionální popisování popisek a štítků pro označení svorek, vodičů a kabelů, jakož i přístrojů. Dodatečně integrovaný softwarový modul TRABTECH-select pro plánování rozsáhlých konceptů přepěťové ochrany.

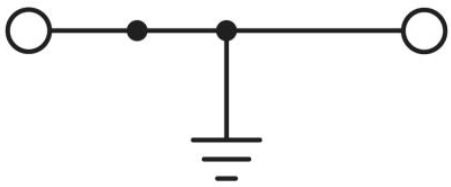
Značení

0819194	UC-TM 12	Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotištěné, popisovatelné pomocí: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 12 mm, Velikost popisovaného pole: 11,45 x 10,5 mm
0824613	UC-TM 12 CUS	Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 12 mm, Velikost popisovaného pole: 11,45 x 10,5 mm
0829144	UCT-TM 12	Značkovače pro svorky, Podložka, bílá, nepotištěné, popisovatelné pomocí: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 12 mm, Velikost popisovaného pole: 10,8 x 9,6 mm

0829630	UCT-TM 12 CUS	Značkovače pro svorky, lze objednat: na způsob rohože, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 12 mm, Velikost popisovaného pole: 10,8 x 9,6 mm
3047374	WS UT 16	Výstražný štítek pro svornice UT
0811228	X-PEN 0,35	Popisovač bez inkoustové bombičky, pro manuální popis označovacích štítků, popis extrémně odolný vůči otěru, tloušťka čáry 0,35 mm
0824942	ZB 12 CUS	Označovací štítek, lze objednat: v pásech, bílá, popsané dle údajů zákazníka, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 12,2 mm, Velikost popisovaného pole: 10,5 x 12,15 mm
0812120	ZB 12:UNPRINTED	Označovací štítek, Pás, bílá, nepotištěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 12,2 mm, Velikost popisovaného pole: 12 x 10,5 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.