

ST 4-QUATTRO/2P

Obj.č.: 3042845


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3042845>

Průchozí svornice, Způsob připojení: Pružinové připojení/zástrčka,
Průřez: 0,08 mm² - 6 mm², AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Barva: šedá,
Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15

Údaje

EAN	 4 017918 956196
Balení	1 ks
Celní tarif	85369010
Váha brutto v kusech	0,01443 kg
Informace v katalogu	Strana 377 (CAT-3-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
01.01.2003



<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	4
Barva	šedá
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Rozměry

Šířka	6,2 mm
Délka	97,3 mm
Výška NS 35/7,5	36,5 mm
Výška NS 35/15	44 mm

Technická data

Zatěžovací rázové napětí	6 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Přípojka podle normy	IEC 61984
Jmenovitý proud I_N	32 A
Jmenovité napětí U_N	800 V
Otevřená boční stěna	ja

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,08 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	6 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,08 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	4 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	28
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	10
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,14 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.	0,14 mm ²
	4 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrům max	0,5 mm ²
	1 mm ²
Způsob připojení	Pružinové připojení/zástrčka
Délka odizolování minimální	8 mm
Délka odizolování maximální	10 mm
válečkový kalibr	A3

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit
Fertigungsüberwachung, IECEE CB Scheme

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Kryt		
3043747	D-ST 4-QUATTRO/2P	Zakončovací kryt, Délka: 97,2 mm, Šířka: 2,2 mm, Výška: 36,5 mm, Barva: šedá
3036738	DP PS-6	Distanční deska, Barva: červená
3043750	DS-ST 4/P	Segment krytu, Délka: 72 mm, Výška: 36,5 mm, Barva: šedá
Montáž		
3206225	ATP-QTC QUATTRO	Oddělovací deska oddílů, Délka: 104,4 mm, Šířka: 2 mm, Výška: 46 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

Můstky

3030336	FBS 2-6	Zástrčný můstek, Počet pólů: 2, Barva: červená
3030242	FBS 3-6	Zástrčný můstek, Počet pólů: 3, Barva: červená
3030255	FBS 4-6	Zástrčný můstek, Počet pólů: 4, Barva: červená
3030349	FBS 5-6	Zástrčný můstek, Počet pólů: 5, Barva: červená
3030271	FBS 10-6	Zástrčný můstek, Počet pólů: 10, Barva: červená
3030365	FBS 20-6	Zástrčný můstek, Počet pólů: 20, Barva: červená
3032224	FBS 50-6	Zástrčný můstek, Počet pólů: 50, Barva: červená

Nářadí

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Ovládací nástroj, pro svorky ST, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí
---------	---------------	--

Obecně

3039900	ST-IL	Obslužná nálepka pro svornici ST
---------	-------	----------------------------------

Značení

3040588	PC	Kódovací hvězdice, Délka: 3 mm, Šířka: 3 mm, Výška: 6 mm, Barva: červená
3030954	WST 4	Výstražný kryt, Pás, žlutá, popsané, Způsob montáže: Zasunout, Velikost popisovaného pole: 4,5 x 5,55 mm

Zástrčka / adaptér

3002885	ISH 4/0,5	Izolační dutinka, Barva: šedá
3002898	ISH 4/1,0	Izolační dutinka, Barva: černá
3032871	PAI-4-N GY	Zkušební adaptér, Barva: šedá
3030996	PS-6	Zkušební adaptér, Barva: červená
3038736	PS-6/2,3MM RD	Zkušební zástrčka, Barva: červená

Další výrobky

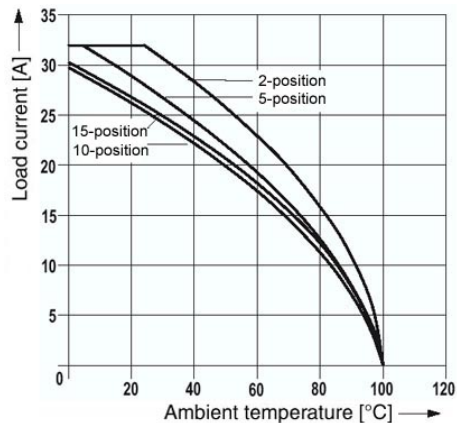
Informace	Popis	Popis výrobku
-----------	-------	---------------

Zástrčka / adaptér

3042751	SP 4/ 1-L	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: šedá
3042764	SP 4/ 1-L BU	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: modrá
3042777	SP 4/ 1-L GNYE	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: zeleno-žlutá
3042780	SP 4/ 1-M	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: šedá
3042793	SP 4/ 1-M BU	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: modrá
3042803	SP 4/ 1-M GNYE	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: zeleno-žlutá
3042816	SP 4/ 1-R	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: šedá
3042829	SP 4/ 1-R BU	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: modrá
3042832	SP 4/ 1-R GNYE	Zástrčka, Způsob připojení: Připojení tažnou pružinou, Počet pólů: 1, Průřez:0,08 mm ² - 6 mm ² , AWG: 28 - 10, Šířka: 6,2 mm, Výška: 41,5 mm, Barva: zeleno-žlutá

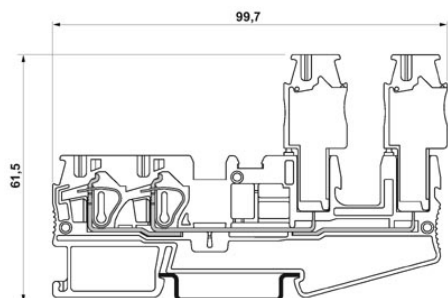
Výkres/schéma

Diagram



Platí pro všechny varianty konektorů SP...

Výkres v měřítku



Vyobrazení ukazuje svornici s variantou konektoru SP 4/...

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.