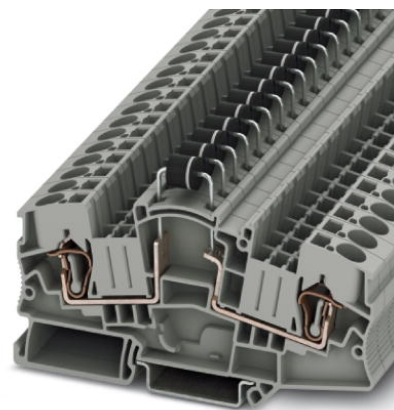


STME 6-DIO/L-R HV

Obj.č.: 3035691


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=3035691>

Řadová svornice elektronického prvku, Typ připojení: Připojení tažnou pružinou, Průřez: 0,2 mm² - 10 mm², AWG: 24 - 10, Šířka: 8,2 mm, Barva: šedá

Údaje

EAN	 4 046356 609791
Balení	50 ks
Celní tarif	85369010
Váha brutto v kusech	0,02633 kg
Informace v katalogu	Strana 255 (CAT-3-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
05.08.2010



<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	8,2 mm
Délka	100,8 mm
Výška NS 35/7,5	60 mm
Výška NS 35/15	67,5 mm

Technická data

Zatěžovací proud maximální	5 A
Zatěžovací rázové napětí	6 kV
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	III
skupina izolačního materiálu	I
Jmenovitý proud I_N	5 A
Jmenovité napětí U_N	1000 V
Otevřená boční stěna	ja
Požadovaná hodnota rázové zkoušky	9,8 kV
Výsledek rázové zkoušky	Zkouška vykonána úspěšně
Požadovaná hodnota střídavého zkušebního napětí	2,2 kV
Výsledek zkoušky střídavého zkušebního napětí	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška mechanické pevnosti svorek (5násobné připojení vodiče)	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška ohybu průřez vodiče/hmotnost	0,2 mm ² / 0,2 kg
	6 mm ² / 1,4 kg
	10 mm ² / 2 kg
Výsledek zkoušky ohybu	Zkouška vykonána úspěšně
Zkouška tahu průřez vodiče	0,2 mm ²
Tažná síla požadovaná hodnota	10 N
Zkouška tahu průřez vodiče	6 mm ²
Tažná síla požadovaná hodnota	80 N
Zkouška tahu průřez vodiče	10 mm ²
Tažná síla požadovaná hodnota	90 N
Výsledek zkoušky tahu	Zkouška vykonána úspěšně
Pevné uložení na upevňovacím podkladě	NS 35
Požadovaná hodnota	5 N
Výsledek pevného uložení	Zkouška vykonána úspěšně
Výsledek zkoušky odolnosti proti stárnutí	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	$1,857 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
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
Statické použití izolačního materiálu v chladu	-60 °C

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	10 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	8
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	6 mm ²
Min. průřez vodiče ohebný AWG	24
Průřez vodiče, ohebný, AWG max	10
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,25 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	6 mm ²

Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,25 mm ²
	6 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdem max	0,5 mm ²
	1,5 mm ²
Způsob připojení	Připojení tažnou pružinou
Délka odstranění izolace	12 mm
válečkový kalibr	A4

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Kryt		
3034426	D-DTME 6	Kryt, šířka: 2,2 mm, barva: šedá
3036738	DP PS-6	Distanční deska, Barva: červená
Montáž		
3034361	AP-ME METER	Krycí profil, pro zakrytí svorkovnic, osazuje se na nosič krytu APT-ME nebo koncovku APH-ME. Na koncích a v odstupech cca 40 cm je potřeba nasadit nosič krytu. Dodává se v délce: 1 m
3034374	APH-ME	Nosič krytu, k montáži na nosnou lištu NS 35/7,5, k upevnění krycího profilu AP-ME
3034358	APT-ME	Nosič krytu, k montáži na nosnou lištu NS 35/7,5, k upevnění krycího profilu AP-ME
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

Můstky

3032363	FBS 1/3-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 3, Barva: červená
3032389	FBS 1/3/5-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 5, Barva: červená
3032376	FBS 1/4-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 4, Barva: červená
3032381	FBS 1/5-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 5
3030284	FBS 2-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 2, Barva: červená
3030297	FBS 3-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 3, Barva: červená
3030307	FBS 4-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 4, Barva: červená
3030310	FBS 5-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 5, Barva: červená
3032470	FBS 6-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 6, Barva: červená
3032402	FBS 1/4/7/10-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 10, Barva: červená
3030323	FBS 10-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 10, Barva: červená
3033802	FBSRH 2-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 2, Barva: červená
3033803	FBSRH 3-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 3, Barva: červená
3033804	FBSRH 4-8	Zástrčný můstek, Počet pólů: 4, Barva: červená

Nářadí

1204520	SZF 2-0,8X4,0	Ovládací nástroj, pro svorky ST, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,8x4,0x100mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí
---------	---------------	---

Obecně

3240265	AH-ME	Kryt , k ochraně zapouzdřených konstrukčních dílů před dotykem a prachem
3034387	CARRIER 35-8	Koncový držák, Šířka: 8,2 mm, Barva: šedá, Způsob montáže: NS 35/7,5, NS 35/15

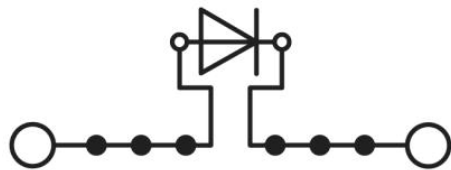
3039900	ST-IL	Obslužná nálepka pro svornici ST
---------	-------	----------------------------------

Zástrčka / adaptér

3032774	PAI-4-FIX BK	Zkušební adaptér, Barva: černá
3032787	PAI-4-FIX BN	Zkušební adaptér, Barva: hnědá
3032729	PAI-4-FIX BU	Zkušební adaptér, Barva: modrá
3032758	PAI-4-FIX GN	Zkušební adaptér, Barva: zelená
3032790	PAI-4-FIX GY	Zkušební adaptér, Barva: šedá
3034455	PAI-4-FIX OG	Zkušební adaptér, Barva: oranžová
3032732	PAI-4-FIX RD	Zkušební adaptér, Barva: červená
3032761	PAI-4-FIX VT	Zkušební adaptér, Barva: fialová
3032745	PAI-4-FIX YE	Zkušební adaptér, Barva: žlutá
3030996	PS-6	Zkušební adaptér, Barva: červená
3038736	PS-6/2,3MM RD	Zkušební zástrčka, Barva: červená

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.