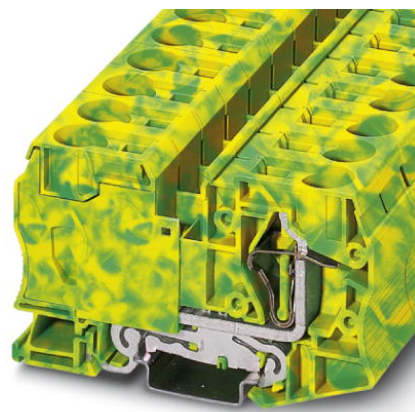


ST 35-PE

Rendelési szám: 3036194



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036194>

Rugós védővezetős kapcsok, Csatlakozási mód: Rugós csatlakozás,
Keresztmetszet: 2,5 mm² - 35 mm², AWG: 14 - 2, Szélesség: 16 mm,
Szín: zöld-sárga, Szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15



Kereskedelmi adat	
EAN	 4 017918 876760
Csomag	10
Vámtarifa	85369010
Katalógusoldal információ	Oldal 211 (CAT-3-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2003.01.01



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Műszaki adatok	
Általános	
Emeletek száma	1
Csatlakozások száma	2
Szín	zöld-sárga
Szigetelőanyag	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0

Méreték

Szélesség	16 mm
Hossz	100 mm
NS 35/7,5 magasság	59 mm
NS 35/15 magasság	66,5 mm

Műszaki adatok

Maximális terhelőáram	125 A (35 mm ² -es keresztmetszetű vezeték esetén)
Méretezési átváltási szilárdság	8 kV
Szennyeződési fok	3
Tűlfeszültség kategória	III
Szigetelőanyag csoport	I
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-2
I _N névleges áram	125 A
Nyitott oldalfal	nein
Érintésvizsgálat vizsgálati specifikációja	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Könyöklézbiztonság	szavatolt
Lökőfeszültség-vizsgálat, előírt érték	9,8 kV
Lökőfeszültség-vizsgálat eredménye	A vizsgálaton megfelelt
Állandósult váltakozó feszültség előírt értéke	2 kV
Álló váltófeszültség vizsgálatának eredménye	A vizsgálaton megfelelt
Kapocshelyek mechanikai szilárdságvizsgálata (5-szörös vezetékcsatlakozás)	A vizsgálaton megfelelt
Hajlításvizsgálat, forgási sebesség	10 ford/perc
Hajlításvizsgálat, fordulatszám	135
Hajlításvizsgálat, vezeték-keresztmetszet/súly	2,5 mm ² / 0,7 kg
	35 mm ² / 6,8 kg
A hajlításvizsgálat eredménye	A vizsgálaton megfelelt
Húzásvizsgálat, vezeték-keresztmetszet	2,5 mm ²
Húzóerő előírt értéke	50 N
Húzásvizsgálat, vezeték-keresztmetszet	35 mm ²
Húzóerő előírt értéke	190 N
Húzásvizsgálat eredmény	A vizsgálaton megfelelt
Biztonságos rögzítés a rögzítőszerkezeten	NS 35
Előírt érték	10 N
Rögzített állapot vizsgálatának eredménye	A vizsgálaton megfelelt

Feszültségesésre vonatkozó követelmény	$\leq 3,2 \text{ mV}$
Feszültségelesés vizsgálatának eredménye	A vizsgálaton megfelelt
Melegedésvizsgálat	A vizsgálaton megfelelt
Rövidzártűrés vizsgálata, vezető-keresztmetszet	35 mm^2
Rövid idejű áram	$4,2 \text{ kA}$
Rövidzártűrés eredmény	A vizsgálaton megfelelt
Csavar nélküli sorkapcsok öregedésvizsgálata, hőmérsékleti ciklusok	192
Öregedésvizsgálat eredménye	A vizsgálaton megfelelt
A termikus jellemzők igazolása (tűláng), hatástartam	30 s
Termikus vizsgálat eredménye	A vizsgálaton megfelelt
Szigetelőanyag hőmérsékletmutatója (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	$130 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Statikus szigetelőanyaghasználat hidegben	$-60 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Csatlakozási adatok

Tömör vezeték keresztmetszet min	$2,5 \text{ mm}^2$
Tömör vezeték keresztmetszet max	35 mm^2
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil min	14
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	2
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	$2,5 \text{ mm}^2$
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	35 mm^2
Vezeték-keresztmetszet sodrott AWG min.	14
Vezeték-keresztmetszet hajlékony AWG max.	2
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min	$2,5 \text{ mm}^2$
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max	35 mm^2
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min	$2,5 \text{ mm}^2$
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max	35 mm^2
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val min	$2,5 \text{ mm}^2$
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val max	10 mm^2
Csatlakozási mód	Rugós csatlakozás
Csupaszolási hossz	25 mm
Idomszer	A8

Tanúsítványok



Tanúsítások

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit
Fertigungsüberwachung, BV, DNV, GL, KR, LR, NK, RS, IECCE
CB Scheme

Ex tanúsítások:

ATEX, IECEx

Igényelt tanúsítások:

Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
Jelölés		
0818069	UC-TM 10	Jelölő kapcsokhoz, Szőnyeg, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm, Szövegmező mérete: 9,6 x 10,5 mm
0824605	UC-TM 10 CUS	Jelölő kapcsokhoz, megrendelhető: laponként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm, Szövegmező mérete: 9,6 x 10,5 mm
0818137	UC-TMF 8	Jelölő kapcsokhoz, Szőnyeg, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 8,2 mm, Szövegmező mérete: 7,6 x 5,1 mm
0824654	UC-TMF 8 CUS	Jelölő kapcsokhoz, megrendelhető: laponként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 8,2 mm, Szövegmező mérete: 7,6 x 5,1 mm
0829142	UCT-TM 10	Jelölő kapcsokhoz, Szőnyeg, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm, Szövegmező mérete: 8,9 x 9,6 mm
0829623	UCT-TM 10 CUS	Jelölő kapcsokhoz, megrendelhető: laponként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm, Szövegmező mérete: 8,9 x 9,6 mm

0828748	UCT-TMF 8	Jelölő kapcsokhoz, Szőnyeg, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 8,2 mm, Szövegmező mérete: 7,4 x 4,7 mm
0829672	UCT-TMF 8 CUS	Jelölő kapcsokhoz, megrendelhető: laponként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 8,2 mm, Szövegmező mérete: 7,4 x 4,7 mm
3030006	WST 10/35	Figyelmeztető takarás, 5 pólusú, 10,2 mm, 12,2 mm és 16 mm kapocsszélességhez
0824941	ZB 10 CUS	Jelölőcsík, megrendelhető: csíkonként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm, Szövegmező mérete: 10,15 x 10,5 mm
1053001	ZB 10:UNBEDRUCKT	Jelölőcsík, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm, Szövegmező mérete: 10,5 x 10,15 mm
0825030	ZBF 8 CUS	Jelölőcsík, lapos, megrendelhető: csíkonként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 8 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 8,15 mm
0808781	ZBF 8:UNBEDRUCKT	Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 8 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 8,15 mm

szerelés

0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Kalapsín, nem lyukasztott, Szélesség: 35 mm, Magasság: 7,5 mm, Hossz: 2000 mm, Szín: ezüstsínű
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	kalapsín lezárás, NS 35/7,5 kalapsínhez
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	kalaprofilos alapsín, anyaga: réz, perforálás nélkül, magassága 7,5 mm, szélessége 35 mm, hossza: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Kalapsín, anyaga horganyzott és vastag rétegben passzivált acél, lyukasztott, magassága 7,5 mm, szélessége 35 mm, hossza 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	kalaprofilos alapsín, anyaga: acél, perforálás nélkül, magassága 7,5 mm, szélessége 35 mm, hossza: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	kalaprofil 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	kalaprofil 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	kalaprofilos alapsín, anyaga: horganyzott, perforált, magassága 7,5 mm, szélessége 35 mm, hossza: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	kalaprofilos alapsín, anyaga: horganyzott, perforálás nélkül, magassága 7,5 mm, szélessége 35 mm, hossza: 2 m

szerszámok

1206612	SZF 3-1,0X5,5	Működtető szerszám, ST kapcsokhoz, hornyos csavarhúzóként is alkalmazható, mérete: 1,0x5,5x150mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes
---------	---------------	---

Általános

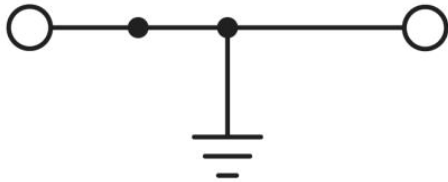
3039900	ST-IL	Kezelést ismertető matrica az ST kapocshoz
---------	-------	--

átkötések

3005963	FBS 2-16	Dugaszolható híd, Pólusszám: 2, Szín: vörös
---------	----------	---

Rajzok

Kapcsolási rajz



Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Műszaki módosítás fenntartva;