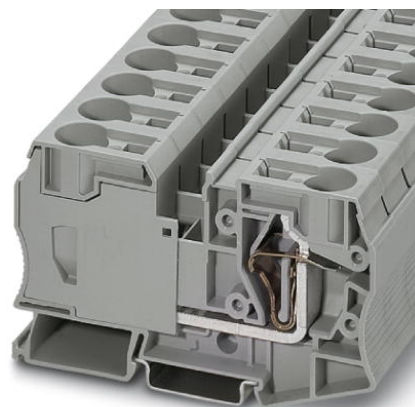


ST 35

Rendelési szám: 3036178



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036178>

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



Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 821043
Csomag	10
Vámtarifa	85369010
Katalógusoldal információ	Oldal 207 (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.

Muszaki adatok

Általános

Emeletek száma	1
Csatlakozások száma	2
Szín	szürke
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 60947-7-1
I _N névleges áram	125 A
U _N névleges feszültség	1000 V
Nyitott oldalfal	nein
Érintésvizsgálat vizsgálati specifikációja	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Könyöklélsbiztonság	szavatolt
Lökőfeszültség-vizsgálat, előírt érték	9,8 kV
Lökőfeszültség-vizsgálat eredménye	A vizsgálaton megfelelt
Állandósult váltakozó feszültség előírt értéke	2,2 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 vizsgálat, 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 (túláng), 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		
0819217	UC-TM 16	Jelölő kapcsokhoz, Szőnyeg, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 16 mm, Szövegmező mérete: 15,45 x 10,5 mm
0824621	UC-TM 16 CUS	Jelölő kapcsokhoz, megrendelhető: laponként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 16 mm, Szövegmező mérete: 15,45 x 10,5 mm
0819262	UC-TMF 16	Jelölő kapcsokhoz, Szőnyeg, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 16 mm, Szövegmező mérete: 15,45 x 5,1 mm
0824678	UC-TMF 16 CUS	Jelölő kapcsokhoz, megrendelhető: laponként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 16 mm, Szövegmező mérete: 15,45 x 5,1 mm
0829146	UCT-TM 16	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: 16 mm, Szövegmező mérete: 14,8 x 9,6 mm

0829637	UCT-TM 16 CUS	Jelölő kapcsokhoz, megrendelhető: laponként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 16 mm, Szövegmező mérete: 14,8 x 9,6 mm
0829218	UCT-TMF 16	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: 16 mm, Szövegmező mérete: 15,2 x 4,7 mm
0829693	UCT-TMF 16 CUS	Jelölő kapcsokhoz, megrendelhető: laponként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 16 mm, Szövegmező mérete: 15,2 x 4,7 mm
0827461	ZB 16:UNPRINTED	Jelölőcsík, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 16 mm, Szövegmező mérete: 16 x 10,5 mm
0827465	ZBF 16 CUS	Jelölőcsík, lapos, megrendelhető: csíkonként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 16 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 16 mm
0827464	ZBF 16:UNPRINTED	Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, Szövegmező mérete: 16,25 x 10,5 mm

Szoftver

5146040	CLIP-PROJECT ADVANCED	Többnyelvű szoftver a Phoenix Contact termékek kényelmes rendszertervezéséhez szabványos kalapsíneken és az emellett integrált TRABTECH-select szoftvermodullal a széleskörű túlfeszültség-védelmi koncepcióhoz.
5146053	CLIP-PROJECT PROFESSIONAL	Többnyelvű szoftver kapocsor tervezéséhez. Egy jelölőmodul lehetővé teszi a jelölők és címkék professzionális feliratozását kapcsok, vezetékek és kábelek, valamint készülékek jelöléséhez. A kiegészítő integrált TRABTECH-select szoftvermodul átfogó túlfeszültség-védelmi koncepciók tervezésére szolgál.

dugasz/adapter

0201731	MPS-IH BK	Szigetelő hüvely, Szín: fekete
0201689	MPS-IH BU	Szigetelő hüvely, Szín: kék
0201702	MPS-IH GN	Szigetelő hüvely, Szín: zöld
0201728	MPS-IH GY	Szigetelő hüvely, Szín: szürke
0201676	MPS-IH RD	Szigetelő hüvely, Szín: vörös
0201663	MPS-IH WH	Szigetelő hüvely, Szín: fehér
0201692	MPS-IH YE	Szigetelő hüvely, Szín: sárga
0201744	MPS-MT	vizsgálódugasz

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 kapcsolókhoz, hornyos csavarhúzóként is alkalmazható, mérete: 1,0x5,5x150mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes
---------	---------------	---

Általános

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

átkötések

3005963	FBS 2-16	Dugaszolható híd, Pólusszám: 2, Szín: vörös
3030899	RB ST 35-(2,5/4)	Szűkítő 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;