

PT 2,5/ 5-5,0-H

Rendelési szám: 1935802

Az ábrán a termék 10 pólusú változata látható



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1935802>

NYÁK sorkapocs, Névleges áram: 32 A, Névleges feszültség: 400 V, Raszterméret: 5 mm, Pólusszám: 5, Csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Szerelés: forrasztás, Csatlakozási irány: vezeték / NYÁK: 0 °, Szín: zöld, Érvéghüvelyek alkalmazása esetén a 250 V csak a II/2 túlfeszültség-kategória / szennyezettségi fok esetén érhető el.

Kereskedelmi adat

EAN	4 017918 948429
Csomag	100
Vámtarifa	85369010
Katalógusoldal információ	Oldal 427 (CAT-1-2013)

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

Méretetek / pólusok

Hossz	9 mm
Magasság	13,5 mm
Raszterméret	5 mm
„a” méret	20 mm

Pólusszám	5
Csapméretek	1,0 mm
Csaptávolság	5 mm
Furatlyuk átmérője	1,3 mm
Csavarmenet	M3
Meghúzási forgatónyomaték min	0,45 Nm
Meghúzási nyomaték max.	0,5 Nm

Műszaki adatok

Termékcsalád	PT 2,5/...-H
Szigetelőanyag csoport	I
Méretezési lökőfeszültség (III/3)	4 kV
Méretezési lökőfeszültség (III/2)	4 kV
Méretezési lökőfeszültség (II/2)	4 kV
Méretezési feszültség (III/3)	250 V
Méretezési feszültség (III/2)	400 V
Méretezési feszültség (II/2)	630 V
Szabvány szerinti csatlakozás	EN-VDE
I _N névleges áram	32 A
Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²
Maximális terhelőáram	32 A (Az áramértékek függenek többek közt a pólusszámtól, a vezetőpályák méretezésétől és a környezeti hőmérséklettől)
Szigetelőanyag	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Idomszer	A3 / B3
Csupaszolási hossz	6,5 mm
UL/CUL Usegroup B névleges feszültség	300 V
UL/CUL Usegroup B névleges áram	20 A
UL/CUL Usegroup D névleges feszültség	300 V
UL/CUL Usegroup D névleges áram	10 A

Csatlakozási adatok

Tömör vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	4 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	4 mm ²

Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min	0,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max	2,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min	0,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max	2,5 mm ²
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil min	20
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	10
2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték min	0,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték max	1,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték min	0,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték max	1,5 mm ²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val min	0,5 mm ²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val max	0,75 mm ² Az érvéghüvellyel való csatlakoztathatóság adatai csak a ZA 3 krimpelőfogó használata esetén érvényesek. Érvéghüvely használatakor a névleges feszültség esetleges korlátozására ügyelni kell.
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val min	0,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvelyes TWIN-AEH-val max	1,5 mm ² Az érvéghüvellyel való csatlakoztathatóság adatai csak a ZA 3 krimpelőfogó használata esetén érvényesek. Érvéghüvely használatakor a névleges feszültség esetleges korlátozására ügyelni kell.
AWG az UL/CUL szerint min.	20
AWG az UL/CUL szerint max.	12

Tanúsítványok



Tanúsítások

cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit
Fertigungsüberwachung, CCA, IECCE CB Scheme

Igényelt tanúsítások:

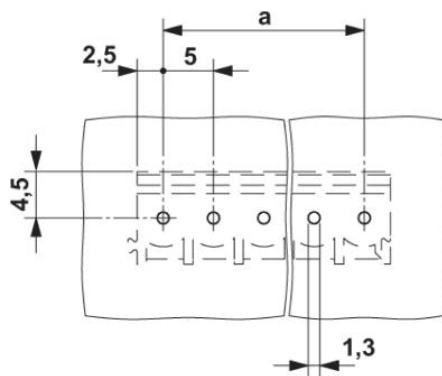
Ex tanúsítások:

Tartozékok

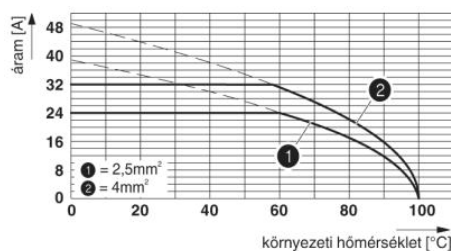
Termék	Típus leírás	Leírás
Jelölés		
0804183	SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN	Jelölőkártyák, Kártya, fehér, feliratozva, hosszában: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 91-(99)100-ig, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapocsszélességhez: 5 mm
szerszámok		
1205053	SZS 0,6X3,5	Működtető szerszám, ST kapcsokhoz, szigetelt, hornyos csavarhúzóként is alkalmazható, mérete: 0,6x3,5x100 mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes

Rajzok

Furatterv/forrasztópád-geometria

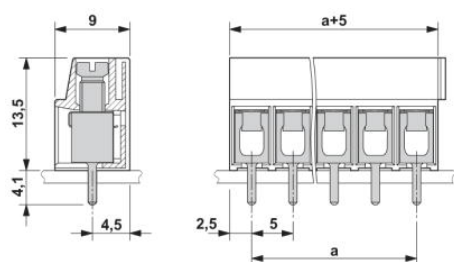


Diagram



Derating-görbe 5 pólushoz, redukciós tényező=1

Méretrajz



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;