

PT 2,5/ 3-7,5-H

Rendelési szám: 1988118

Az ábrán a termék 10 pólusú változata látható



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1988118>

NYÁK sorkapocs, Névleges áram: 32 A, Névleges feszültség: 800 V,
Raszterméret: 7,5 mm, Pólusszám: 3, Csatlakozási mód: Csavaros
csatlakozás, Szerelés: forrasztás, Csatlakozási irány: vezeték / NYÁK:
0 °, Szín: zöld

Kereskedelmi adat

EAN	 4 046356 036641
Csomag	250
Vámtarifa	85369010
Katalógusoldal információ	Oldal 429 (CAT-1-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2003.08.26



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

Muszaki adatok

Méret / pólusok

Hossz	9 mm
Magasság	13,5 mm
Raszterméret	7,5 mm
„a” méret	15 mm

Pólusszám	3
Csapméretek	1,0 mm
Csaptávolság	7,5 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)	6 kV
Méretezési lökőfeszültség (III/2)	6 kV
Méretezési lökőfeszültség (II/2)	6 kV
Méretezési feszültség (III/3)	500 V
Méretezési feszültség (III/2)	800 V
Méretezési feszültség (II/2)	1000 V
Szabvány szerinti csatlakozás	EN-VDE
I _N névleges áram	32 A
Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²
Maximális terhelőáram	32 A
Szigetelőanyag	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Idomszer	A3
Csupaszolási hossz	6,5 mm
UL/CUL Usegroup B névleges feszültség	300 V
UL/CUL Usegroup B névleges áram	20 A
UL/CUL Usegroup C névleges feszültség	150 V
UL/CUL Usegroup C 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 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték min	0,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték max	1 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, IECCEB CB Scheme

Igényelt tanúsítások:

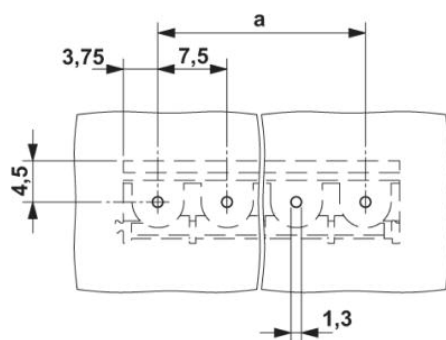
Ex tanúsítások:

Tartozékok

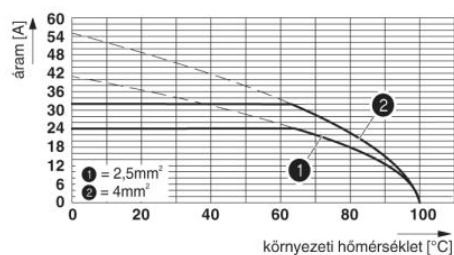
Termék	Típus leírás	Leírás
Jelölés		
0804455	SK 7,5/3,8:FORTL.ZAHLEN	Jelölőkártyák, Kártya, fehér, feliratozva, hosszában: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 91-100-ig, Szerelési mód: Ragasztható, a következő kapocsszélességhez: 7,5 mm
szerszámok		
1205053	SZS 0,6X3,5	Működtető szerszám, ST kapcsokhoz, szigetelt, hornyos csavarhúzóként is alkalmazható, mérete: 0,6x3,5x100 mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes

Rajzok

Furatterv/forrasztópád-geometria

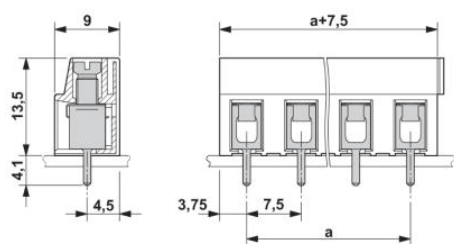


Diagram



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;