

FRONT 2,5-V/SA10-EX

Rendelési szám: 1700309



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1700309>

NYÁK sorkapocs, Névleges áram: 24 A, Névleges feszültség: 320 V, Névleges áram (Ex): 22 A, Névleges feszültség (Ex): 176 V, Raszterméret: 5 mm, Pólusszám: 1, Csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Szerelés: forrasztás, Csatlakozási irány: vezeték / NYÁK: 90 °, Szín: zöld, A termék különböző pólusszámokkal sorolható!

Kereskedelmi adat

EAN	4 017918 022808
Csomag	50
Vámtarifa	85369010
Katalógusoldal információ	Oldal 159 (CAT-1-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2005.01.28



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

Méret / pólusok

Hossz	18,5 mm
Raszterméret	5 mm
Pólusszám	1
Csapméretek	0,8 x 0,8 mm

Csaptávolság	10 mm
Furatlyuk átmérője	1,2 mm
Csavarmenet	M2,5
Meghúzási forgatónyomaték min	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték max.	0,5 Nm

Műszaki adatok

Termékcsalád	FRONT 2,5-V-EX
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)	320 V
Méretezési feszültség (II/2)	630 V
Szabvány szerinti csatlakozás	EN-VDE
I _N névleges áram	24 A
Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²
Maximális terhelőáram	17,5 A (2,5 mm ² -es keresztmetszetű vezeték esetén)
Szigetelőanyag	PA
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Idomszer	A3
Csupaszolási hossz	9 mm

Ex-specifikus adatok

Jelölések	0344- II 2G / Ex e II
EK típusvizsgálati jegyzőkönyv	KEMA 00ATEX2053 U
IECEx tanúsítvány	IECEx KEM 07.0023 U
Méretezési feszültség	176 V
Méretezési áram	22 A
Meghúzási forgatónyomaték min	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték max.	0,5 Nm

Csatlakozási adatok

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

Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min	0,25 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max	1,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min	0,25 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max	1,5 mm ²
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil min	24
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	14
2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték min	0,2 mm ²
2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték max	0,75 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték min	0,2 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték max	0,75 mm ²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val min	0,25 mm ²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val max	0,34 mm ²

Tanúsítványok



Tanúsítások	GOST
Ex tanúsítások:	ATEX, IECEx
Igényelt 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

szerelés

1700011	D-FRONT 2,5-V-O.Z.	Fedél, kapocssor végén szükséges, 2,5 mm vastag, színe: zöld
1700794	RZ 2,5-FRONT 2,5 V-EX	Raszterközdarab, csak Ex kivitelben, 2,5 mm-rel megnöveli a raszterméretet, kontúrazonosan rögzül a kapocshoz, színe: zöld

szerszámok

1205053	SZS 0,6X3,5	Működtető szerszám, ST kapcsokhoz, szigetelt, hornyos csavarhúzóként is alkalmazható, mérete: 0,6x3,5x100 mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes
---------	-------------	---

Általános

1733169	EBP 2- 5	Behelyezhető áthidaló, teljesen szigetelt, 5,0 ill. 5,08 mm raszterű csatlakozókhoz, pólusszám: 2
---------	----------	---

További termékek

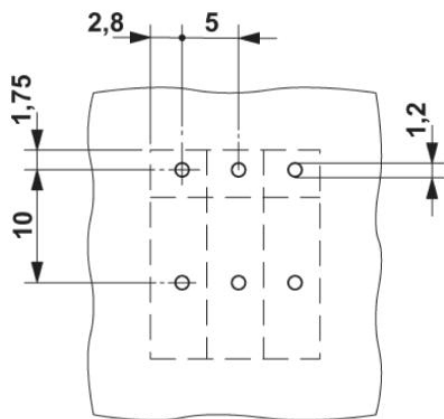
Termék	Típus leírás	Leírás
--------	--------------	--------

szerelés

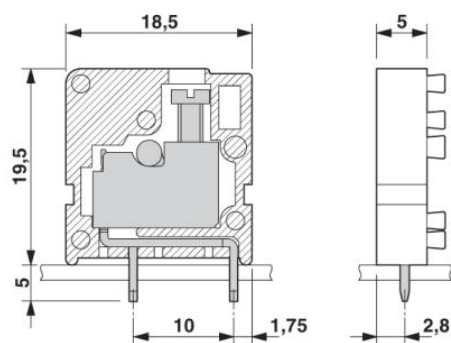
1700011	D-FRONT 2,5-V-O.Z.	Fedél, kapocssor végén szükséges, 2,5 mm vastag, színe: zöld
---------	--------------------	--

Rajzok

Furatterv/forrasztópad-geometria



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;