

KDS10-PE/SO

Obj.č.: 1704062


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1704062>

Svorka pro plošné spoje, Jmenovitý proud: 76 A, Jmenovité napětí: 630 V, Rozteč: 10 mm, Počet pólů: 1, Způsob připojení: Šroubové připojení, Montáž: Pájení, Směr připojení vodič/deska: 0 °, Barva: zeleno-žlutá, Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů!

Údaje

EAN	 4 017918 023195
Balení	1 ks
Celní tarif	85369010
Váha brutto v kusech	0,01611 kg
Informace v katalogu	Strana 459 (CAT-1-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
01.01.2003



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technické údaje

rozměry / póly

Délka	36,8 mm
Měřítka rastru	10 mm
Počet pólů	1
rozměry kolíku	1 x 0,9 mm

průměr vyvrtaného otvoru	1,4 mm
Závit šroubu	M4
Utahovací moment min.	1,2 Nm
Utahovací moment max	1,5 Nm

Technická data

Rodina výrobků	KDS10-PE
skupina izolačního materiálu	I
zatěžovací rázové napětí (III/3)	4 kV
zatěžovací rázové napětí (III/2)	4 kV
zatěžovací rázové napětí (II/2)	4 kV
Jmenovité napětí (III/3)	630 V
jmenovité napětí (III/2)	630 V
jmenovité napětí (II/2)	1000 V
Přípojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I_N	76 A
jmenovitý průřez	10 mm ²
Zatěžovací proud maximální	76 A (při průřezu vodiče 16 mm ²)
Izolační materiál	PA
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
válečkový kalibr	B 6
Délka odstranění izolace	12 mm

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,5 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	16 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,5 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	10 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	10 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,5 mm ²
	10 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	20
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	6

2 vodiče se stejným průřezem pevný min	0,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem pevný max	4 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min	0,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max	4 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra min	0,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra max	2,5 mm ²
2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdrům max	0,5 mm ²
	6 mm ²
AWG podle UL/CUL min	24
AWG podle UL/CUL max	6

Certifikáty/Osvědčení

Aprobace

CSA, cULus Recognized, GOST, GL

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Montáž		
1701065	RZ-KDS10	Rastrový mezikus, zvyšuje rozteč o 2,5 mm, spojuje se čepem s konturami svorky, barva: zelená
Můstky		
0203276	FBI 10-10	Pevný můstek, Počet pólů: 10, Barva: stříbrná
Nářadí		
1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Šroubovák, s drážkou, VDE izolovaná, velikost: 1,0x4,0x100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí

Značení

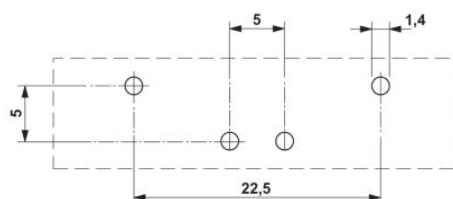
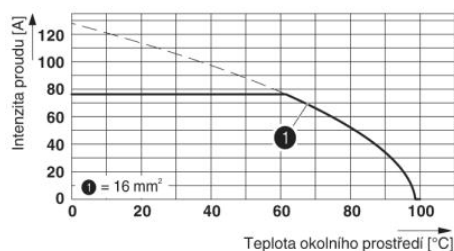
1053014	ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN	Označovací štítek, Pás, bílá, popsané, popisovatelné pomocí: Plotter, podélně potištěné: pořadová čísla 1-10, 11-20 atd. až 991-1000, Způsob montáže: Zajištěný do vysoké drážky štítku, pro šířku svorek: 10,2 mm
---------	-----------------------	--

Zástrčka / adaptér

0303299	PSB 4/7/6	Zdířka zkušební zástrčky, Barva: stříbrná
---------	-----------	---

Výkres/schéma

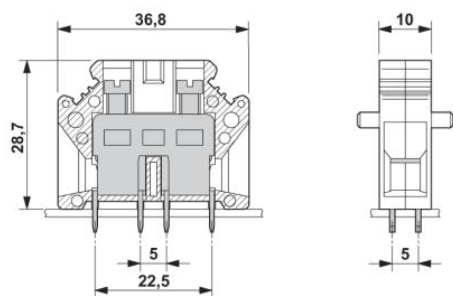
Vrtací schéma/geometrie pájecí desky

**Diagram****Typ: KDS 10**

Zkouška v souladu s normou EN 60512-5-2:2003-01

Redukční faktor = 1

Počet pólů: 5

Výkres v měřítku

Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.