

MKDSP 10HV/ 2-10,16

Obj.č.: 1929517


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1929517>

Svorka pro plošné spoje, Jmenovitý proud: 76 A, Jmenovité napětí: 1000 V, Rozteč: 10,16 mm, Počet pólů: 2, Způsob připojení: Šroubové připojení, Montáž: Pájení, Směr připojení vodič/deska: 0 °, Barva: zelená, Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů! Schválení přístrojů podle UL pro aplikace 600 V jsou možná. Je potřeba respektovat nároky na izolaci dle příslušných určení přístroje týkající se montáže desky plošných spojů (např. UL 508, UL 840).

Údaje

EAN	 4 017918 819637
Balení	1 ks
Celní tarif	85369010
Váha brutto v kusech	0,01695 kg
Informace v katalogu	Strana 451 (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	22 mm
Měřítka rastru	10,16 mm

Rozměr a	10,16 mm
Počet pólů	2
rozměry kolíku	1 x 0,9 mm
průměr vyvrtaného otvoru	1,5 mm
Závít šroubu	M4
Utahovací moment min.	1,2 Nm
Utahovací moment max	1,5 Nm

Technická data

Rodina výrobků	MKDSP 10HV
skupina izolačního materiálu	I
zatěžovací rázové napětí (III/3)	8 kV
zatěžovací rázové napětí (III/2)	8 kV
zatěžovací rázové napětí (II/2)	6 kV
Jmenovité napětí (III/3)	690 V
jmenovité napětí (III/2)	1000 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	10 mm
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup B	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup B	60 A
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup C	300 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup C	60 A
Jmenovité napětí UL/CUL Usegroup D	600 V
Jmenovitý proud UL/CUL Usegroup D	5 A

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	16 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.	16 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max.	0,5 mm ²
	16 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	20
AWG podle UL/CUL max	6

Certifikáty/Osvědčení

Aprobace

cULus Recognized, GOST, SEV, CCA, IECCEB CB Scheme

Vyžádané aprobace:

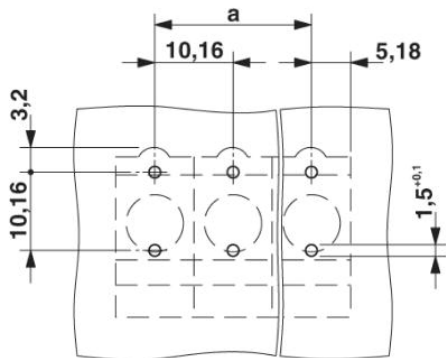
Aprobace z:

Příslušenství

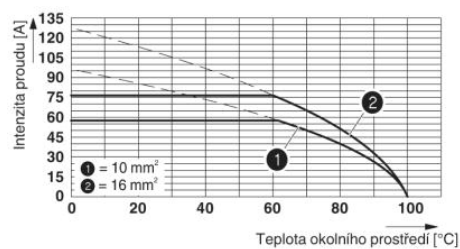
Informace	Popis	Popis výrobku
Nářadí		
1205053	SZS 0,6X3,5	Ovládací nástroj, pro svorky ST, izolovaný, vhodný také jako šroubovák s drážkou, velikost: 0,6x3,5x100 mm, 2komponentní rukojeť, s ochranou proti odvinutí
Obecně		
1929546	MKDSP 10HV/ 3-12,7	Svorka pro plošné spoje, Jmenovitý proud: 76 A, Jmenovité napětí: 1000 V, Rozteč: 12,7 mm, Počet pólů: 3, Způsob připojení: Šroubové připojení, Montáž: Pájení, Směr připojení vodič/deska: 0 °, Barva: zelená, Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů!
Značení		
1051993	B-STIFT	Značkovač, k ručnímu popisu nepotíštěných proužků označovacího profilu, popis je odolný proti setření i vodě, tloušťka čáry 0,5 mm
0805179	SK 10/5:SO	Označovací karty, bílá, Způsob montáže: Lepení, pro šířku svorek: 10 mm
0805221	SK 5,0 WH:REEL	Označovací proužky, Cívka, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Thermomark R, Thermomark X, Thermomark S, Způsob montáže: Lepení
0803922	SK U/5,0 WH:UNBEDRUCKT	Označovací karty, Arch, bílá, nepotíštěné, popisovatelné pomocí: Plotter, Office-Drucksysteme, Způsob montáže: Lepení
Zástrčka / adaptér		
0201647	RPS	Redukční konektor, Barva: šedá

Výkres/schéma

Vrtací schéma/geometrie pájecí desky



Diagram



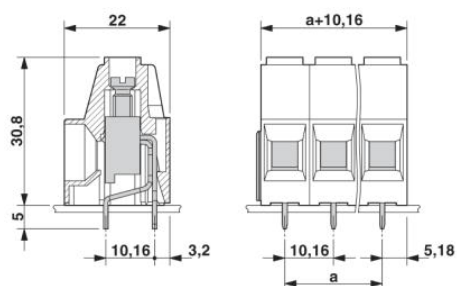
Typ: MKDSP 10N/...-10,16

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.