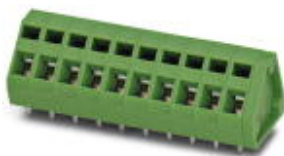


Svorka plošných spojů - ZFKDS 1,5-5,08 - 1706701

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



Obrázek ukazuje 10pólovou variantu

Svorka pro plošné spoje, Jmenovitý proud: 16 A, Jmenovité napětí: 400 V, Rozteč: 5,08 mm, Počet pólů: 1, Způsob připojení: Pružinový spoj, Montáž: Pájení, Směr připojení vodič/deska: 45 °, Barva: zelená, Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů!

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918144739

Technical data

Rozměry

Délka	16,9 mm
Měřítka rastru	5,08 mm
rozměry kolíku	0,7 x 1 mm
průměr vyvrtaného otvoru	1,3 mm

Všeobecné

Rodina výrobků	ZFKDS(A) 1,5
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)	250 V
jmenovité napětí (III/2)	400 V
jmenovité napětí (II/2)	630 V
Připojka podle normy	EN-VDE
Jmenovitý proud I _N	16 A
jmenovitý průřez	1,5 mm ²
Zatěžovací proud maximální	16 A (při průřezu vodiče 2,5 mm ²)
Izolační materiál	PA
Povrch pájeného pinu	Sn
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Délka odstranění izolace	7,5 mm
Počet pólů	1

Svorka plošných spojů - ZFKDS 1,5-5,08 - 1706701

Technical data

Data připojení

Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	1,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min	0,25 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max.	1,5 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastického pouzdra max.	0,25 mm ²
Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastického pouzdra max.	1,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	14
AWG podle UL/CUL min	26
AWG podle UL/CUL max	12

classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

approvals

CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / CCA / GOST / CCA / IECCE CB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Svorka plošných spojů - ZFKDS 1,5-5,08 - 1706701

approvals

Approval details

CSA 		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	300 V	300 V
Jmenovitý proud IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	250 V	300 V
Jmenovitý proud IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

KEMA-KEUR 	
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Jmenovité napětí UN	250 V	300 V
Jmenovitý proud IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

CCA	
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

GOST 	
--	--

Svorka plošných spojů - ZFKDS 1,5-5,08 - 1706701

approvals

Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5

IECEE CB Scheme 	
Jmenovité napětí UN	250 V
Jmenovitý proud IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5



cULus Recognized 	
---	--

accessories

Popisky svorek, potištěné

SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Šroubovací nástroj

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Svorka plošných spojů - ZFKDS 1,5-5,08 - 1706701

accessories

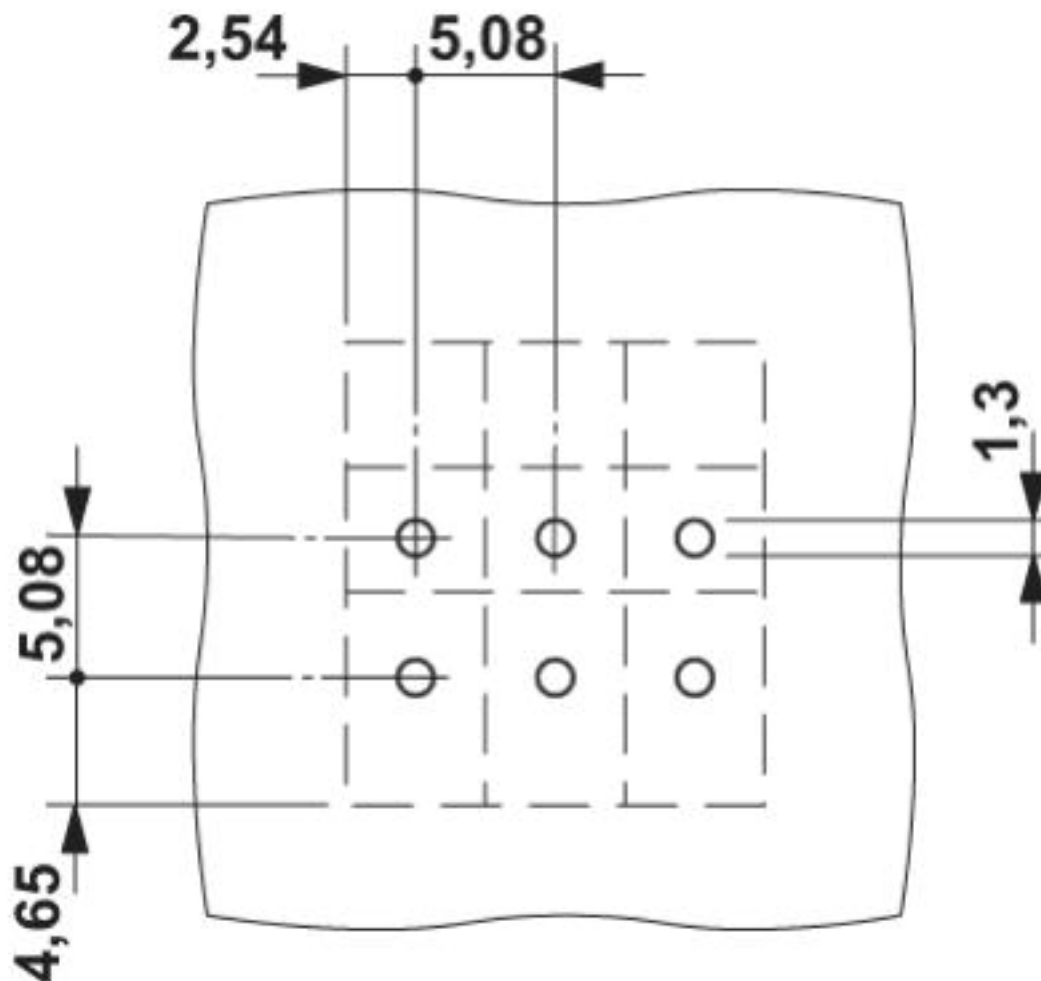
Rastrový mezikus

RZ-ZFKDS 1,5 - 1870666



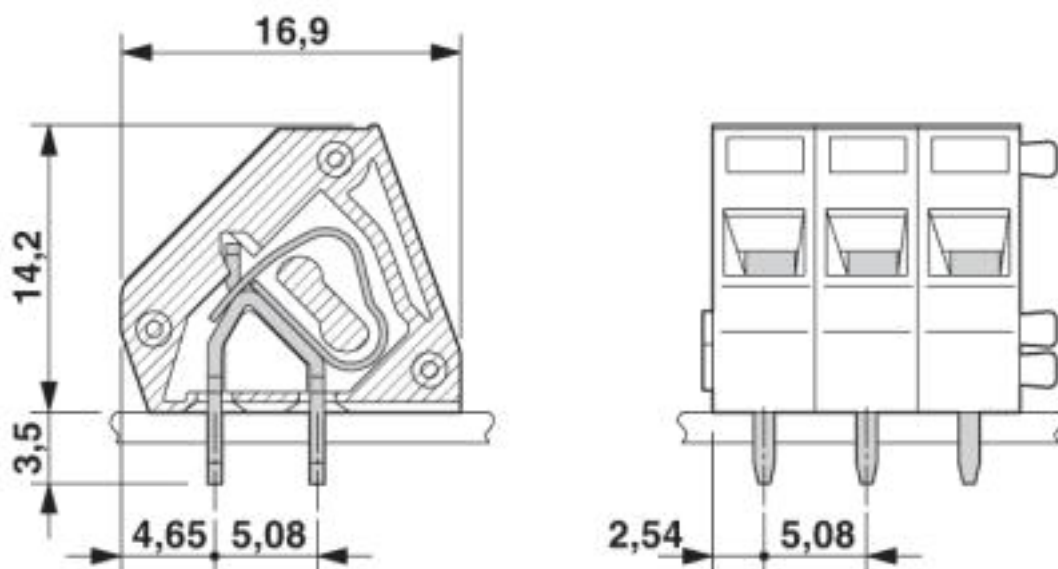
Drawings

Vrtací schéma



Svorka plošných spojů - ZFKDS 1,5-5,08 - 1706701

Výkres v měřítku



© Phoenix Contact 2014 - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>