

Printplaatklem - ZFK3DSA 1,5-6,08 - 1704554

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>)



Printklem, nominale stroom: 12 A, nominale spanning: 400 V, rastermaat: 5,08 mm, aantal polen: 1, aansluitmethode: veerdrukaansluiting, montage: solderen, aansluitrichting ader/printplaat: 45 °, kleur: groen

Product Features

- pincompatibel met de printklemmen met schroefaansluiting MK3DS 1,5 en MK4DS 1,5; daardoor zijn er - zonder kostbare aanpassing van de lay-out - twee aansluittechnieken voor dezelfde toepassing leverbaar
- 5,08 mm-raster
- de gelaagde bouwwijze maakt het samenvoegen tot een groter aantal polen mogelijk

Key commercial data

package_quantity	250
GTIN	4017918125851

Technical data

Afmetingen

lengte	32,2 mm
breedte	6,08 mm
rastermaat	5,08 mm
stiftafmetingen	0,7 x 1 mm
printgatdiameter	1,3 mm

Algemeen

artikelfamilie	ZFK3DS(A) 1,5
isolatiemateriaalgroep	I
teststootspanning (III/3)	4 kV
teststootspanning (III/2)	4 kV
teststootspanning (II/2)	4 kV
nominale spanning (III/3)	250 V
nominale spanning (III/2)	400 V
nominale spanning (II/2)	630 V
aansluiting overeenkomstig norm	EN-VDE
nominale stroom I_N	12 A
nominale aderdoorsnede	1,5 mm ²
belastingsstroom maximaal	12 A
isolatiemateriaal	PA

Printplaatklem - ZFK3DSA 1,5-6,08 - 1704554

Technical data

Algemeen

oppervlak soldeerpin	Sn
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
teststift	A1
striplengte	7,5 mm
aantal polen	1

Aansluitgegevens

min. aderdoorsnede massief	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede massief	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	1,5 mm ²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,25 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	1,5 mm ²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,25 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	1,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	24
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	14
AWG volgens UL/CUL min.	26
AWG volgens 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

Printplaatklem - ZFK3DSA 1,5-6,08 - 1704554

classifications

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121432
--------------------	----------

approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approval details

UL Recognized

Usegroups	B	D
nominale spanning UN	250 V	300 V
nominale stroom IN	10 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12

cUL Recognized

Usegroups	B	D
nominale spanning UN	250 V	300 V
nominale stroom IN	10 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12

GOST

cULus Recognized

Drawings