Nyomtatott áramköri kapocs - FRONT 2,5-H/SA 5/ 3 - 1700121

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)



Az ábrán a 10 pólusú változat látható

NYÁK sorkapocs, Névleges áram: 24 A, Névleges feszültség: 400 V, Raszterméret: 5 mm, Pólusszám: 3, Csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Szerelés: forrasztás, Csatlakozási irány vezeték / NYÁK: 0 °, Szín: zöld, A termék különböző pólusszámokkal sorolható!

Key commercial data

package_quantity	20
GTIN	4017918252427

Technical data

Méretek

Hossz	19,5 mm
Magasság	22 mm
Raszterméret	5 mm
„a“ méret	10 mm
Csapméretek	0,8 x 0,8 mm
Csaptávolság	5 mm
Furatlyuk átmérője	1,2 mm

Általános

Termékcsalád	FRONT 2,5-H/SA 5
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)	400 V
Méretezési feszültség (II/2)	630 V
Szabvány szerinti csatlakozás	EN-VDE
I_N névleges áram	24 A
Névleges keresztmetszet	2,5 mm²
Maximális terhelőáram	17,5 A
Szigetelőanyag	PA
Forrasztópecek felülete	Sn
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0

Nyomtatott áramköri kapocs - FRONT 2,5-H/SA 5/ 3 - 1700121

Technical data

Általános

Idomszer	A3
Csupaszolási hossz	9 mm
Pólusszám	3
Csavarmenet	M2,5
Meghúzási forgatónyomaték min	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték max.	0,5 Nm

Csatlakozási adatok

Tömör vezeték keresztmetszet min	0,2 mm²
Tömör vezeték keresztmetszet max	2,5 mm²
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,2 mm²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül min	0,25 mm²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvely nélkül max	1,5 mm²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel min	0,25 mm²
Hajlékony vezeték keresztmetszet érvéghüvellyel műanyag hüvellyel max	1,5 mm²
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	24
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	14
2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték min	0,2 mm²
2 azonos keresztmetszetű tömör vezeték max	0,75 mm²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték min	0,2 mm²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezeték max	0,75 mm²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val min	0,25 mm²
2 egyforma keresztmetszetű hajlékony vezeték műanyag hüvely nélkül AEH-val max	0,34 mm²
AWG az UL/CUL szerint min.	30
AWG az UL/CUL szerint 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

Nyomtatott áramköri kapocs - FRONT 2,5-H/SA 5/ 3 - 1700121

classifications

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 / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approval details

CSA

Usegroups	**B**	**D**
UN névleges feszültség	300 V	300 V
IN névleges áram	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	24-12	24-12

UL Recognized

Usegroups	**B**	**C**	**D**
UN névleges feszültség	250 V	300 V	300 V
IN névleges áram	10 A	17 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12	30-12

cUL Recognized

Usegroups	**B**	**C**	**D**
UN névleges feszültség	250 V	300 V	300 V
IN névleges áram	10 A	17 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	30-12	30-12	30-12

Nyomtatott áramköri kapocs - FRONT 2,5-H/SA 5/ 3 - 1700121

approvals

GOST

cULus Recognized

accessories

Lezárófedél

D-FRONT 2,5-H-O.Z. - 1700024



Raszterközdarab

RZ 2,5-FRONT 2,5 H - 1700079



Csavarozószerszám

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Kapocsjelölő, feliratozva

Nyomtatott áramköri kapocs - FRONT 2,5-H/SA 5/ 3 - 1700121

accessories

SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



Kapocsjelölő, felirat nélkül

SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



SK 5/3,8:UNBEDRUCKT - 0805409



Jelölőtoll

B-STIFT - 1051993



accessories

SK 5/3,8:SO - 0805072



Nyomtatott áramköri kapocs - FRONT 2,5-H/SA 5/ 3 - 1700121

Drawings

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