

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - DFK-PC 16/ 3-STF-10,16 - 1703467

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)

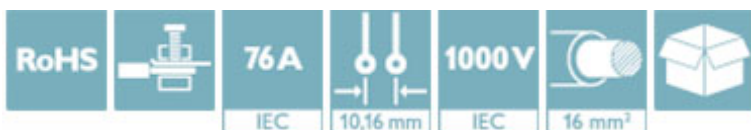
Wtyk, Prąd znamionowy: 76 A, Napięcie znamionowe (III/2): 1000 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 10,16 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: srebrny



Na rysunku przedstawiono wersję 5-biegunową produktu

Właściwości produktu

- ✓ Popularna zasada przyłączenia umożliwia ogólnoświatowe zastosowanie
- ✓ Nieznaczne nagrzewanie dzięki najwyższej sile kontaktowej
- ✓ Możliwość połączenia dwóch przewodów
- ✓ System kolnierzowy umożliwia bezpieczne zamocowanie na ścianie obudowy bez użycia narzędzi poprzez zatrzasknięcie lub za pomocą śruby



Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 STK
Minimalne zamówienie	10 STK
GTIN	 4 017918 994389
GTIN	4017918994389
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,036 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Wymiary

Wymiar rastra	10,16 mm
Wymiar a	20,32 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	DFK-PC 16/...-ST
Rodzaj styku	Styk męski

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - DFK-PC 16/ 3-STF-10,16 - 1703467

Dane techniczne

Informacje ogólne

Liczba biegunów	3
Rodzaj przyłącza	Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową
Grupa materiału izolacyjnego	I
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	8 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	8 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	6 kV
Napięcie znamionowe (III/3)	1000 V
Napięcie znamionowe (III/2)	1000 V
napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I_N	76 A
Przekrój znamionowy	16 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	76 A
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A6
Długość usuwanej izolacji	12 mm
Gwint śruby	M4
Min. moment obrotowy dokręcania	1,7 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	1,8 Nm

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,75 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	16 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,75 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	16 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	16 mm ² Tylko w połączeniu z CRIMPFOX 16 S
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	16 mm ² Tylko w połączeniu z CRIMPFOX 16 S
Przekrój przewodu AWG min.	18
Przekrój przewodu AWG max.	6
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,5 mm ²

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - DFK-PC 16/ 3-STF-10,16 - 1703467

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	6 mm ²
AWG wg UL/CUL min.	20
AWG wg UL/CUL maks.	6

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	EN-VDE
	CUL
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27141134
eCl@ss 9.0	27141134

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC001283
ETIM 6.0	EC001283

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - DFK-PC 16/ 3-STF-10,16 - 1703467

Klasyfikacje

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121410
-------------	----------

Aprobaty


Aprobaty


Aprobaty


UL Recognized / SEV / cUL Recognized / IECCE CB Scheme / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat


UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	20-6	20-6	
Prąd znamionowy IN	55 A	55 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3431
mm ² /AWG/kcmil	16		
Prąd znamionowy IN	76 A		
Napięcie znamionowe UN	1000 V		

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	20-6	20-6	
Prąd znamionowy IN	55 A	55 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - DFK-PC 16/ 3-STF-10,16 - 1703467

Aprobaty

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	CH-8077
Prąd znamionowy IN		76 A	
Napięcie znamionowe UN		1000 V	

EAC			B.01742
-----	---	--	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	
------------------	---	---	--