

gniazdo - DFK-PC 4/ 3-GF-7,62 - 1840560

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>)

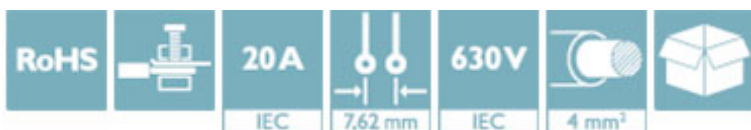


Wtyk, Prąd znamionowy: 20 A, Napięcie znamionowe (III/2): 630 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 7,62 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: montaż bezpośredni

Na rysunku przedstawiono wersję 5-biegunową produktu

Właściwości produktu

- ✓ Popularna zasada przyłączenia umożliwi ogólnoswiatowe zastosowanie
- ✓ Nieznaczne nagrzewanie dzięki najwyższej sile kontaktowej
- ✓ Możliwość połączenia dwóch przewodów
- ✓ Przykręcany kolnierz zapewniający najwyższy poziom stabilności mechanicznej
- ✓ Elastyczne ścianki boczne umożliwiają komfortowy montaż ścianek po wcześniejszym podłączeniu przewodów od wewnątrz



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 111717
GTIN	4017918111717
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,014 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Wymiary

Długość	32 mm
Wysokość	30,5 mm
Szerokość	44,48 mm
Wymiar rastra	7,62 mm
Wymiar a	15,24 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	DFK-PC 4/...-GF
-------------------	-----------------

gniazdo - DFK-PC 4/ 3-GF-7,62 - 1840560

Dane techniczne

Informacje ogólne

Rodzaj styku	Styk męski
Liczba biegunów	3
Rodzaj przyłącza	Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową
Grupa materiału izolacyjnego	I
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	6 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	6 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	6 kV
Napięcie znamionowe (III/3)	400 V
Napięcie znamionowe (III/2)	630 V
napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I_N	20 A
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	20 A
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A4
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Gwint śruby	M3
Min. moment obrotowy dokręcania	0,5 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,6 Nm

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	4 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	4 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	10
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,2 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,2 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,2 mm ²

gniazdo - DFK-PC 4/ 3-GF-7,62 - 1840560

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	1,5 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.	2,5 mm ²
AWG wg UL/CUL min.	30
AWG wg UL/CUL maks.	10

Normy i przepisy

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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkownika 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	EC001283
ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283
ETIM 6.0	EC001283

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121410

gniazdo - DFK-PC 4/ 3-GF-7,62 - 1840560

Aprobaty

Aprobaty


Aprobaty


CSA / UL Recognized / cUL Recognized / LR / DNV / EAC / DNV GL / cULus Recognized


Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	28-10	28-10	
Prąd znamionowy IN	20 A	20 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	30-10	30-10	30-10
Prąd znamionowy IN	35 A	35 A	5 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	600 V


cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	30-10	30-10	30-10
Prąd znamionowy IN	35 A	35 A	5 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	600 V

LR		http://www.lr.org/en	96/20012
----	---	---	----------


DNV		http://exchange.dnv.com/tari/	E-9231
-----	---	---	--------

gniazdo - DFK-PC 4/ 3-GF-7,62 - 1840560

Aprobaty

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

DNV GL	http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001EZ
--------	---	------------

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