

gniazdo - DFK-MC 1,5/ 3-GF-3,81 - 1829358

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>)



Gniazdo, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Lutowane/płaskie przyłącze wtykowe, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy, Montaż: montaż bezpośredni


Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Właściwości produktu

- Od zewnątrz złącze wtykowe dla odpowiednich wtyków o rastrze 3,81 mm
- Wewnątrz przyłącza lutownicze lub konektorowe 2,8mm
- Oddzielne dławnicą gwintowana ze ścianą urządzenia/obudowy
- Gniazdo do montażu w ścianie urządzenia/obudowy



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 051037
GTIN	4017918051037
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,003 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Environmental Product Compliance

China RoHS	Substancje niebezpieczne powyżej wartości progowych;
	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat;
	Szczegóły patrz zakładka „Downloads”, kategoria „Deklaracja producenta”

Wymiary

Długość	16,2 mm
Wysokość	20,4 mm

gniazdo - DFK-MC 1,5/ 3-GF-3,81 - 1829358

Dane techniczne

Wymiary

Szerokość	25,82 mm
Wymiar rastra	3,81 mm
Wymiar a	7,62 mm
Wymiary złącza konektorowego	2,8 x 0,8 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	DFK-MC 1,5/..-GF
Rodzaj styku	Styk męski
Liczba biegunów	3
Rodzaj przyłącza	Lutowane/płaskie przyłącze wtykowe
Grupa materiału izolacyjnego	I
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	2,5 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	2,5 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	2,5 kV
Napięcie znamionowe (III/3)	160 V
Napięcie znamionowe (III/2)	160 V
napięcie znamionowe (II/2)	320 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I _N	8 A
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	8 A
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	28
Przekrój przewodu AWG max.	16

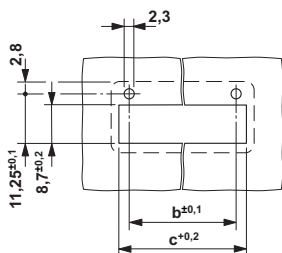
Normy i przepisy

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

Rysunki

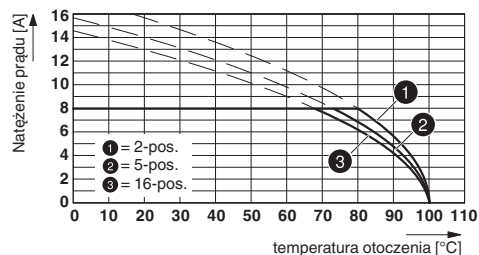
gniazdo - DFK-MC 1,5/ 3-GF-3,81 - 1829358

Szablon wierceń



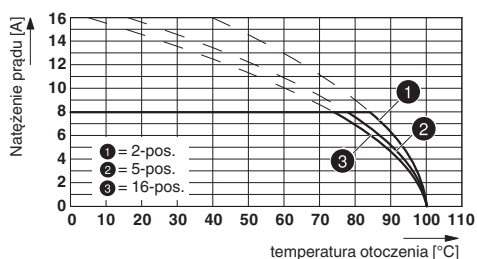
Wymiar b: 6,19 mm + (liczba bieg. x 3,81 mm)
Wymiar c: wymiar b + 4,7 mm

Wykres



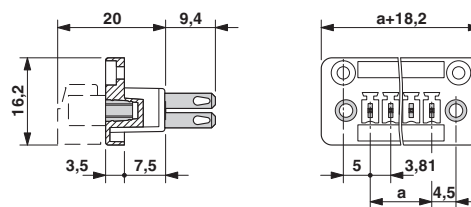
Typ: MC 1,5/...-STF-3,81 z DFK-MC 1,5/...-GF-3,81 (z końcówkami konektorowymi)

Wykres



Typ: MC 1,5/...-STF-3,81 z DFK-MC 1,5/...-GF-3,81 (z połączeniem lutowanym)

Rysunek wymiarowy



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

UNSPSC

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

gniazdo - DFK-MC 1,5/ 3-GF-3,81 - 1829358

Klasyfikacje

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121409
-------------	----------

Aprobaty


Aprobaty


Aprobaty


CSA / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECCEB Scheme / CCA / EAC / cULus Recognized / EAC

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

CSA  http://www.csagroup.org/us/en/services/testing-and-certification/certified-product-listing 13631	
Prąd znamionowy IN	8 A
Napięcie znamionowe UN	150 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung  http://www.vde.de 40011723	
mm ² /AWG/kcmil	0.2-1.5
Prąd znamionowy IN	8 A
Napięcie znamionowe UN	160 V

IECCEB Scheme  http://www.ieceeb.org/ DE1-56063-B1B2	
mm ² /AWG/kcmil	0.2-1.5
Prąd znamionowy IN	8 A
Napięcie znamionowe UN	160 V

CCA CCA/ DE1 34219	
mm ² /AWG/kcmil	0.2-1.5
Prąd znamionowy IN	8 A

gniazdo - DFK-MC 1,5/ 3-GF-3,81 - 1829358

Aprobaty

Napięcie znamionowe UN	160 V
------------------------	-------

EAC EAC-Zulassung

cULus Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-20110128
--

	B	D
Prąd znamionowy IN	8 A	8 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V

EAC B.01742

Akcesoria

Akcesoria

Element kodujący

Profil kodujący - CP-MSTB - 1734634

Profil kodujący, wsuwany jest we wpust we wtyku lub w odwróconej obudowie podstawowej, z czerwonego tworzywa izolacyjnego



Materiały montażowe

Zestaw śrub - DFK-MC SS - 0710015



Zestaw śrub, do mocowania gniazd przepustów na ścianach urządzeń, złożony z 1 śruby M2 x 8, podkładki sprężystej i nakrętki

Narzędzie do wkręcania

Wkrętak - SZS 0,4X2,5 VDE - 1205037



Wkrętak, płaski, izolacja VDE, rozmiar: 0,4x2,5x80 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

Oznaczniki złączy, z opisem

gniazdo - DFK-MC 1,5/ 3-GF-3,81 - 1829358

Akcesoria

Karta oznaczników - SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109



Karta oznaczników, Karta, biały, opisany, wzdłuż: kolejne numery 1-10, 11-20 etc. do 91-(99)100, Rodzaj montażu: Klejenie, do styków o szerokości: 3,81 mm, Wielkość pola opisowego: 3,81 x 2,8 mm

Dalsze produkty

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MCVR 1,5/ 3-STF-3,81 - 1828359



Wtyk, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FRONT-MC 1,5/ 3-STF-3,81 - 1850864



Wtyk, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Czołowy zacisk śrubowy, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MC 1,5/ 3-STF-3,81 - 1827716



Wtyk, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FK-MCP 1,5/ 3-STF-3,81 - 1851245

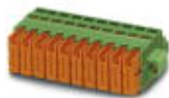


Wtyk, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

gniazdo - DFK-MC 1,5/ 3-GF-3,81 - 1829358

Akcesoria

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - QC 0,5/ 3-STF-3,81 - 1897555



Wtyk, Prąd znamionowy: 6 A, Napięcie znamionowe (III/2): 200 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk nożowy, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MCVW 1,5/ 3-STF-3,81 - 1828508



Wtyk, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - MCC 1/ 3-STZF-3,81 - 1852370



Wtyk, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 3, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, Kolor: zielony, Dodatkowe gniazdo zaciskane żeńskie z informacjami o zalecanych prądzie [A] i średnicy przewodu [mm²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991)