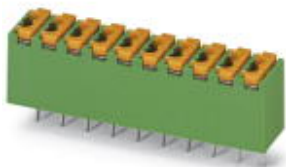


Złącze do płytek drukowanych - FK-MPT 0,5/ 4-3,5 - 1891085

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>)

Złącze do druku, Prąd znamionowy: 4 A, Napięcie znamionowe: 250 V, Wymiar rastra: 3,5 mm, Liczba biegunów: 4, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Montaż: Lutowanie na fali, Kierunek przyłączania przewód/płytką: 90 °, Kolor: zielony




Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową produktu

Właściwości produktu

- ✓ Beznarzędziowe, oszczędzające czas zaciski Push-in
- ✓ Określona siła zacisku gwarantuje stabilne stykanie przez długi czas
- ✓ Intuicyjna obsługa dzięki oznaczonym różnymi kolorami przyciskom
- ✓ Łatwe wykonanie pętli potencjałów — optymalne rozwiązanie w przypadku magistrali
- ✓ Niewielkie rozmiary elementów predestynują je do zastosowań z małą ilością wolnego miejsca
- ✓ Pionowe połączenie umożliwia wielorzędowy montaż na obwodzie drukowanym



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 017918 169602
GTIN	4017918169602
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,001 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Wymiary

Długość	7 mm
Wymiar rastra	3,5 mm
Wymiar a	10,5 mm
Szerokość	14,5 mm
Wysokość konstr.	9,5 mm

Złącze do płytek drukowanych - FK-MPT 0,5/ 4-3,5 - 1891085

Dane techniczne

Wymiary

Wysokość	13 mm
Długość kolka lutowniczego	3,5 mm
wymiary kolka	0,35 x 0,9
Średnica otworu	1 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	FK-MPT 0,5/...-V
Grupa materiału izolacyjnego	IIIa
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)	250 V
napięcie znamionowe (II/2)	250 V
Przylącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I _N	4 A
Przekrój znamionowy	0,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	4 A (przy przekroju przewodu 0,5 mm ²)
Materiał izolacyjny	PBT
Powierzchnia pin lutu	Sn
Klasa palności wg UL 94	V0
Długość usuwanej izolacji	6,5 mm
Liczba biegunów	4

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,12 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	20

Normy i przepisy

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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Złącze do płytek drukowanych - FK-MPT 0,5/ 4-3,5 - 1891085

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
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
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643
ETIM 6.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Aprobaty


Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / SEV / cUL Recognized / CCA / 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	D	
mm ² /AWG/kcmil	28-20	28-20	
Prąd znamionowy IN	4 A	4 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

Złącze do płytek drukowanych - FK-MPT 0,5/ 4-3,5 - 1891085

Aprobaty

SEV		https://www.electrosuisse.ch/de/meta/shop/produktezertifikate.html	IK-3558
mm ² /AWG/kcmil		0.5	
Prąd znamionowy IN		3 A	
Napięcie znamionowe UN		160 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
mm ² /AWG/kcmil	28-20	28-20	
Prąd znamionowy IN	4 A	4 A	
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	

CCA	IK-2681		
mm ² /AWG/kcmil		0.5	
Prąd znamionowy IN		3 A	
Napięcie znamionowe UN		160 V	

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

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