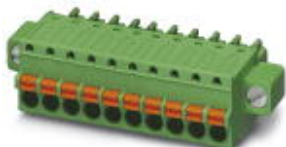


## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FK-MCP 1,5/ 5-STF-3,81 - 1851261

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>)

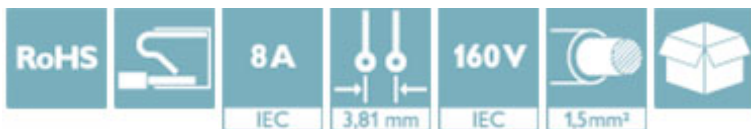
Wtyk, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 5, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk sprężynowy push-in, Kolor: zielony, Powierzchnia styku: cynowy




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
- ✓ Przykręcany kolnierz zapewniający najwyższy poziom stabilności mechanicznej
- ✓ Szybkie i wygodne testowanie dzięki zintegrowanej możliwości kontrolowania



### Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
GTIN	 4 017918 110277
GTIN	4017918110277
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,005 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

Długość	20,8 mm
Wysokość	12,4 mm
Szerokość	29,44 mm
Wymiar rastra	3,81 mm
Wymiar a	15,24 mm

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FK-MCP 1,5/ 5-STF-3,81 - 1851261

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Rodzina produktów	FK-MCP 1,5/...-STF
Rodzaj styku	Gniazdo
Liczba biegunów	5
Rodzaj przyłącza	Zacisk sprężynowy push-in
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 <sub>N</sub>	8 A
Przekrój znamionowy	1,5 mm <sup>2</sup>
Maksymalny prąd obciążenia	8 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm <sup>2</sup> )
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A1
Długość usuwanej izolacji	9 mm

#### Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	16
AWG wg UL/CUL min.	28
AWG wg UL/CUL maks.	16

#### Normy i przepisy

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

#### Environmental Product Compliance

# Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FK-MCP 1,5/ 5-STF-3,81 - 1851261

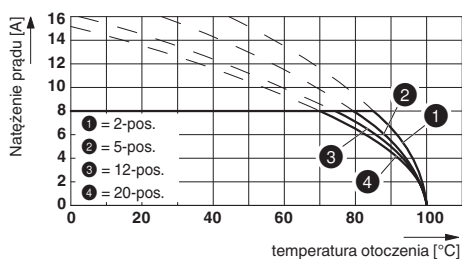
## Dane techniczne

### Environmental Product Compliance

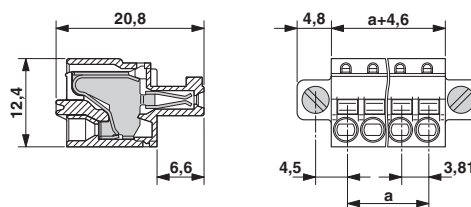
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

## Rysunki

Wykres

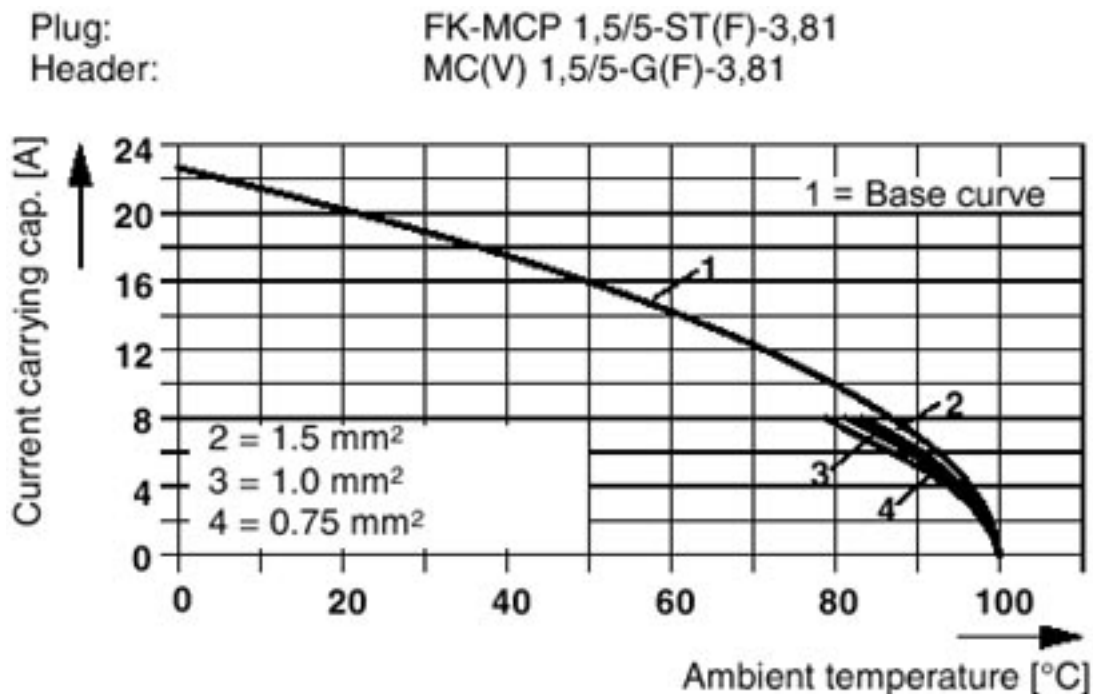


Rysunek wymiarowy



Typ: FK-MCP 1,5/...-ST(F)-3,81 z MC 1,5/...-G(F)-3,81 P.. THR(R...)

Wykres



## Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0

272607xx

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FK-MCP 1,5/ 5-STF-3,81 - 1851261

### Klasyfikacje

#### eCl@ss

eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

#### ETIM

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

#### UNSPSC

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

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

#### Aprobaty


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

---

#### Aprobaty Ex

---

### Szczegóły aprobat

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/">http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/</a>	13631
		B	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		28-16	
Prąd znamionowy IN		8 A	
Napięcie znamionowe UN		300 V	

## Łączniki wtykowe płytek drukowanych - FK-MCP 1,5/ 5-STF-3,81 - 1851261

### Aprobaty

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		<a href="http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40011723
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-1.5		
Prąd znamionowy IN	8 A		
Napięcie znamionowe UN	160 V		

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-56063-B1B2
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-1.5		
Prąd znamionowy IN	8 A		
Napięcie znamionowe UN	160 V		

CCA	CCA/ DE1 34219		
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-1.5		
Prąd znamionowy IN	8 A		
Napięcie znamionowe UN	160 V		

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E60425-19920306
		B	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-16		
Prąd znamionowy IN	8 A		
Napięcie znamionowe UN	300 V		

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