

## Złącze do płytek drukowanych - MKDSO 2,5 HV/ 2R-7,5 KMGY - 2199773

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: 24 A, Napięcie znamionowe: 630 V, Wymiar rastra: 7,5 mm, Liczba biegunów: 2, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Montaż: Lutowanie na fali, Artykuł z bocznym wyjściem pinu

### Właściwości produktu

- Złącze do druku do obudów modułów elektroniki ME MAX
- Złącze do druku, ustawione prostokątnie na płycie drukowanej
- Raster 7,5 mm
- 



### Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	 4 046356 464253
GTIN	4046356464253
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,005 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

### Dane techniczne

#### Wymiary

Wymiar rastra	7,5 mm
Wymiar a	7,5 mm
Długość kolka lutowniczego	3,5 mm
wymiary kolka	0,8 mm x 1 mm
Średnica otworu	1,4 mm

### Informacje ogólne

## Złącze do płytek drukowanych - MKDSO 2,5 HV/ 2R-7,5 KMGY - 2199773

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Rodzina produktów	MKDSO 2,5 HV/...-R
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)	600 V
Napięcie znamionowe (III/2)	630 V
napięcie znamionowe (II/2)	1000 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I <sub>N</sub>	24 A
Przekrój znamionowy	2,5 mm <sup>2</sup>
Maksymalny prąd obciążenia	24 A
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A2
Długość usuwanej izolacji	8 mm
Liczba biegunów	2
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 <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 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.	2,5 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.	2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	14
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,2 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	0,75 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	0,75 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,25 mm <sup>2</sup>

## Złącze do płytek drukowanych - MKDSO 2,5 HV/ 2R-7,5 KMGY - 2199773

### Dane techniczne

#### Dane przyłączeniowe

2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	0,75 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>

#### 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	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27141190
eCl@ss 7.0	27141190
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	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

# Złącze do płytek drukowanych - MKDSO 2,5 HV/ 2R-7,5 KMGY - 2199773

## Aprobaty

### Aprobaty

---

#### Aprobaty

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

---

#### Aprobaty Ex

---

### Szczegóły aprobat

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>	40023968
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		0.2-2.5	
Prąd znamionowy IN		24 A	
Napięcie znamionowe UN		750 V	


CCA			CCA/DE1 33724
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		2.5	
Prąd znamionowy IN		24 A	
Napięcie znamionowe UN		750 V	

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-39126
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		2.5	
Prąd znamionowy IN		24 A	
Napięcie znamionowe UN		750 V	

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

## Złącze do płytek drukowanych - MKDSO 2,5 HV/ 2R-7,5 KMGY - 2199773

### Aprobaty

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>	E60425-19770427
	B	C	D
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-12	30-12	30-12
Prąd znamionowy IN	20 A	20 A	5 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V	600 V