

## Złącza wtykowe przewodów - SF-5ES1N8A80A1 - 1605524

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>)



Złącza wtykowe przewodów, proste, krótkie, śruby mocujące, M23, liczba biegunów: 5+PE, Rodzaj styku: Gniazdo, Przyłącze zaciskane, ekranowany: tak, Średnica kabla: 7,5 mm...9 mm

### Właściwości produktu

- Ciągła ochrona kompatybilności elektromagnetycznej dla niezawodnych połączeń w warunkach przemysłowych
- Połączenie zaciskane: konfekcjonowanie wytrzymałe na drgania i temperaturę
- Uniwersalne zastosowanie: niezawodne podłączanie przewodów o różnych średnicach
- Wersje natryskiwane z jedno- lub dwustronnie wstępnie konfekcjonowanymi przewodami

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 253406
GTIN	4046356253406
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,121 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Wskazówka	Wskazówka do zamówienia: Styki zaciskane 6 x Ø 2 mm, zamawiane osobno
Rodzaj ryglowania	śruby mocujące
Kodowanie	N
sposób podłączenia styków	Przyłącze zaciskane
rodzaj styków	Gniazdo
liczba pól	6
Średnica styku dla styków mocy	2 mm
Natężenie znamionowe na każdy styk mocy przy 25°C	30 A

## Złącza wtykowe przewodów - SF-5ES1N8A80A1 - 1605524

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Średnica styków dla styków sygnałowych	2 mm
Natężenie znamionowe na każdy styk sygnałowy przy 25°C	30 A
Doprowadzenie mocy	7,5 mm ... 9 mm
Dławnica obudowy Pg	bez

#### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia	-40 °C ... 125 °C
Stopień ochrony	IP67

#### Materiał

Materiał obudowy	Części obrotowe: stop miedziano-cynowy (CuZn), części z odlewów ciśnieniowych: cynk (GD-Zn)
Materiał izolatora	PA 66
Materiał uszczelki i oringu	FPM

#### Dane według DIN EN 61984:2001

Wysokość rozstawienia max	3000 m
Napięcie znamionowe/robocze, styki mocy	630 V
Znamionowe napięcie udarowe, styki mocy	6 kV
Kategoria przepięciowa, styki mocy	III
Stopień zabrudzenia, styki mocy	3
napięcie znamionowe/robocze, styki sygnałowe	630 V
Probiernicze napięcie udarowe, styki sygnałowe	6 kV
Kategoria przepięciowa, styki sygnałowe	III
Stopień zabrudzenia, styki sygnałowe	3

#### 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	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260708
eCl@ss 7.0	27440312
eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27440103

## Złącza wtykowe przewodów - SF-5ES1N8A80A1 - 1605524

### Klasyfikacje

#### ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002061

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201404
UNSPSC 13.2	39121413

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

#### Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

---

#### Aprobaty Ex

---

### Szczegóły aprobat

UL 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> E153698-20041116
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		4.0
Prąd znamionowy IN		27 A
Napięcie znamionowe UN		600 V

cUL 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> E153698-20041116
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		4.0
Prąd znamionowy IN		18 A
Napięcie znamionowe UN		600 V

## Złącza wtykowe przewodów - SF-5ES1N8A80A1 - 1605524

### Aprobaty

EAC



B.01742

cULus Recognized



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