

## złącza zasilania - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

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 zasilania, Rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, Ilość przyłączy: 4, Przekrój: 0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 28 - 12, Szerokość: 10,4 mm, Kolor: pomarańczowy, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15

### Właściwości produktu

- ✓ Trzyprzewodowe złącze wyjściowe o identycznym konturze z przyłączem PE na dolnym poziomie, do podłączania urządzeń wykonawczych
- ✓ Złącza zasilające, jako zasilanie albo rozszerzenie, mogą być zastosowane w dowolnym miejscu listwy zaciskowej
- ✓ Wersje ze wskaźnikami świetlnymi do sygnalizacji stanów połączeń
- ✓ Łatwe mostkowanie i rozprowadzanie potencjałów opatentowanymi mostkami systemu CLIPLINE complete
- ✓ Zasilanie doprowadzane jest przez złącza zasilające STIO-IN
- ✓ Szybkie i ergonomiczne podłączanie czujników trzyprzewodowych
- ✓ Górny poziom służy do okablowania sygnałów, oba poziomy dolne używane są do rozprowadzenia potencjałów plus i minus

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	25 STK
GTIN	 4 046356 181709
GTIN	4046356181709
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,013 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Turcja

### Dane techniczne

#### Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	4
Przekrój znamionowy	2,5 mm <sup>2</sup>
Kolor	pomarańczowy
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

## złącza zasilania - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
Prąd znamionowy I <sub>N</sub>	30 A (przy zasilaniu środkiem i przekroju poprzecznym przewodu 4 mm <sup>2</sup> ) 18 A (przy zasilaniu jednostronnym i przekroju poprzecznym przewodu 2,5 mm <sup>2</sup> )
Maksymalny prąd obciążenia	30 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm <sup>2</sup> )
Napięcie znamionowe U <sub>N</sub>	250 V
Otw. ściana bocz.	nie

#### Wymiary

Szerokość	10,4 mm
Długość	75 mm
wysokość NS 35/7,5	44,5 mm
wysokość NS 35/15	52 mm

#### Dane przył.

Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm <sup>2</sup>
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,08 mm <sup>2</sup>
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG min.	28
Przekrój przewodu AWG max.	12
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,14 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.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm <sup>2</sup>
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm

#### Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CUL
	IEC 60 947-7-1
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
------------	---

## złącza zasilania - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

### Dane techniczne

#### Environmental Product Compliance

	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych
--	--

### Klasyfikacje

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141128
eCl@ss 7.0	27141128
eCl@ss 8.0	27141128
eCl@ss 9.0	27141128

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000900
ETIM 3.0	EC000900
ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000900
ETIM 6.0	EC000900

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

---

Aprobaty Ex

---

#### Szczegóły aprobat

## złącza zasilania - STIO-IN 2,5/3 OG - 3209196

### Aprobaty

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>	FILE E 60425
	B	C	D
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12	28-12	28-12
Prąd znamionowy IN	10 A	20 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	150 V	300 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>	FILE E 60425
	B	C	D
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12	28-12	28-12
Prąd znamionowy IN	10 A	20 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	150 V	300 V

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

EAC		7500651.22.01.00246
-----	--	---------------------

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>
------------------	--	---