

ZSI 2.5/QV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Złącze z zaciskiem sprężynowym**

Złącza z zaciskiem sprężynowym to uniwersalny system kontaktowy do wszystkich typowych rodzajów przewodników. System oferuje niebywałą uniwersalność tego atrakcyjnego kosztowo rozwiązania.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Seria Z, Rzędowa listwa bezpiecznikowa, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm ² , złącze sprężynowe, Ciemnobeżowy, montaż bezpośredni
Nr zam.	1799470000
Typ	ZSI 2.5/QV
GTIN (EAN)	4032248280476
Ilość	50 Szt.

ZSI 2.5/QV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Głębokość	73 mm	Głębokość (cale)	2,874 inch
Masa netto	21,26 g	Szerokość	7,9 mm
Szerokość (cale)	0,311 inch	Wysokość	79,5 mm
Wysokość (cale)	3,13 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	długotrwała temperatura użytkowa, min. -50
długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120	

Element wskaźnika

Napięcie robocze dla wskaźnika, max.	500 V	Prąd	6,3 A
Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC/DC		

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-3	Szyna	TS 35
Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12		

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu,
cienkodrutowe z końcówką kablową DIN
46228/1, dalsze przyłącze, maks. 2,5 mm²

Złączki bezpiecznikowe

Napięcie robocze, max.	500 V	Prąd	6,3 A
Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC/DC	Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	obrotowy
wkładka bezpiecznikowa	G-Si. 5 x 20	wskaźnik	bez LED

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	liczba identycznych złączy	1
otwarte strony	z prawej strony	rodzaj montażu	wciskany
wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

ZSI 2.5/QV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC
60947-7-x 0,77 W

Napięcie znamionowe

250 V

Prąd znamionowy

6,3 A

Normy

IEC 60947-7-3

Znamionowe napięcie udarowe

6 kV

Przekrój pomiarowy

2,5 mm²

napięcie znamionowe do złącza

sąsiedniego

400 V

prąd przy maks. przewodzie

6,3 A

Rezystancja objętościowa wg IEC

60947-7-x

1,33 mΩ

Stopień zanieczyszczenia

3

parametry systemu

Wykonanie

Złącze sprężynowe,
element bezpiecznikowy,
z LED, do poprzecznych
złącz wtykowych, wolne z
jednej strony

niezbędna płyta zamykająca

Liczba potencjałów

1

liczba zacisków na poziom

2

poziomy wewnętrznie zmostkowane

Nie

Szyba

TS 35

Funkcja PE

Nie

Tak

liczba poziomów

1

Liczba potencjałów w rzędzie

1

Przyłącze PE

Nie

Funkcja N

Nie

Funkcja PEN

Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania

10 mm

Przekrój przyłącza przewodu, cienki

przewód wielodrutowy z tulejkami

kablowymi DIN 46228/1, min.

0,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, cienki

przewód wielodrutowy z tulejkami

kablowymi DIN 46228/4, min.

0,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód

jednodrutowy, maks.

4 mm²

Rodzaj przyłącza

złącze sprężynowe

Zakres zaciskania, maks.

4 mm²

kierunek podłączenia

ukośnie

przekrój przyłącza przewodu AWG, min.

AWG 26

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1

A3

Przekrój przyłącza przewodu, cienki

przewód wielodrutowy z tulejkami

kablowymi DIN 46228/1, maks.

2,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, cienki

przewód wielodrutowy z tulejkami

kablowymi DIN 46228/4, maks.

2,5 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego

drutu, maks.

4 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód

jednodrutowy, min.

0,5 mm²

Wielkość ostrza

0,6 x 3,5 mm

Zakres zaciskania, min.

0,13 mm²

liczba przyłączy

2

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG,

maks.

AWG 12

Klasyfikacje

ETIM 6.0

EC000899

ECLASS 9.0

27-14-11-16

ECLASS 10.0

27-14-11-16

ETIM 7.0

EC000899

ECLASS 9.1

27-14-11-16

ECLASS 11.0

27-14-11-16

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

ZSI 2.5/QV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[CB Test Certificate](#)
[CB Certificate](#)
[EAC certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe

[STEP](#)

Dane projektowe

[EPLAN, WSCAD](#)

Dokumentacja użytkownika

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)