

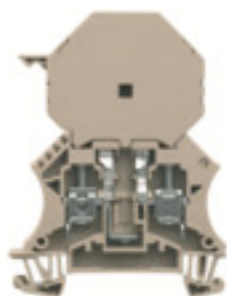
WSI 6/2/LD 250AC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu**Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Seria W, Rzędowa listwa bezpiecznikowa, Przekrój pomiarowy: 6 mm ² , złącze śrubowe
Nr zam.	1014400000
Typ	WSI 6/2/LD 250AC
GTIN (EAN)	4008 19005 1495
Ilość	25 Szt.

WSI 6/2/LD 250AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Ciężar	29,8 g	Głębokość	78,5 mm
Głębokość (cale)	3,091 inch	Głębokość wraz z szyną DIN	79,5 mm
Masa netto	25,36 g	Szerokość	11,9 mm
Szerokość (cale)	0,469 inch	Wysokość	60 mm
Wysokość (cale)	2,362 inch		

Temperatury

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

2 zaciskane przewody (H05V/H07V) o jednakowym przekroju (przyłącze pomiarowe)

Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, max.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm ²

Element wskaźnika

Napięcie robocze dla wskaźnika, max.	150 V	Napięcie robocze dla wskaźnika, min.	60 V
Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC		

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-3	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 20	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 8

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowe z końcówką kablową DIN 46228/1, dalsze przyłącze, maks.	6 mm ²
--	-------------------

Złączki bezpiecznikowe

Napięcie robocze, max.	500 V	Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC
Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	obrotowy	wkładka bezpiecznikowa	G-Si. 1 x 1/4
wskaźnik	LED czerwony		

dalsze dane techniczne

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		

WSI 6/2/LD 250AC

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 1,31 W

Napięcie znamionowe

250 V

Prąd znamionowy

6,3 A

Normy

IEC 60947-7-3

Znamionowe napięcie udarowe

6 kV

Przekrój pomiarowy

6 mm²

napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego

500 V

prąd przy maks. przewodzie

6,3 A

Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x

0,78 mΩ

Stopień zanieczyszczenia

3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)

6 AWG

Nr certyfikatu (CSA)

200039-1057876

Min. przekrój przewodu (CSA)

20 AWG

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (UR)

E60693

UL_Leiter_min_Print

22 AWG

Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)

22 AWG

Wielkość przewodu Field wiring min (UR)

22 AWG

UL_Leiter_max_Print

8 AWG

Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)

8 AWG

Wielkość przewodu Field wiring max (UR)

8 AWG

parametry systemu

Wykonanie

Złącze śrubowe, odłącznik bezpiecznikowy, z LED, do przykręcanego połączenia poprzecznego, wolne z jednej strony

niezbędna płyta zamykająca

Liczba potencjałów

1

liczba zacisków na poziom

2

poziomy wewnętrznie zmostkowane

Nie

Szyna

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 12 mm

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.

10 mm²

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.

1,5 mm²

Moment obrotowy dociągający, maks.

1,6 Nm

Moment obrotowy dociągający, min.

0,8 Nm

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.

6 mm²

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, maks.

6 mm²

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.

0,5 mm²

Data sporządzenia 17 marca 2021 12:00:12 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

WSI 6/2/LD 250AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 10 mm² drutu, maks.Przekrój przyłącza przewodów, przewód 10 mm² jednodrutowy, maks.Przekrój przyłącza przewodów, przewód 0,5 mm² jednodrutowy, min.

Rodzaj przyłącza złącze śrubowe

Wielkość ostrza 0,8 x 4,0 mm

Zaciskany przewód

Dane przyłącza

Złącze śrubowe

Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu

Typ jednodrutowe, H05(07) V-U

min. 0,5 mm²maks. 10 mm²znamionowy 6 mm²

przewód i końcówka tulejkowa

Długość zdejmowania izolacji min. 12 mm

maks. 12 mm

znamionowy 2 mm

Moment dokręcający min. 0,8 Nm

maks. 1,6 Nm

Zalecana tulejka kablowa

Dane przyłącza

Złącze śrubowe

Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu

Typ wielodrutowe, H07V-R

min. 1,5 mm²maks. 10 mm²znamionowy 6 mm²

przewód i końcówka tulejkowa

Długość zdejmowania izolacji min. 12 mm

maks. 12 mm

znamionowy 2 mm

Moment dokręcający min. 0,8 Nm

maks. 1,6 Nm

Zalecana tulejka kablowa

Dane przyłącza

Złącze śrubowe

Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu

Typ cienkodrutowe, H05(07) V-K

min. 0,5 mm²maks. 10 mm²znamionowy 6 mm²

przewód i końcówka tulejkowa

Długość zdejmowania izolacji min. 12 mm

maks. 12 mm

znamionowy 2 mm

Moment dokręcający min. 0,8 Nm

maks. 1,6 Nm

Zalecana tulejka kablowa

Zakres zaciskania, maks. 10 mm²Zakres zaciskania, min. 0,5 mm²

kierunek podłączenia z boku

liczba przyłączy 2

przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 20

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 8 maks.

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 A5

stopień momentu obrotowego z 3

wkładnikiem elektrycznym Typ DMS

śruba dociskowa M 3,5

WSI 6/2/LD 250AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[CB Testreport](#)
[CB Certificate](#)
[EAC certificate](#)
[DNVGL certificate](#)
[Lloyds Register Certificate](#)
[MARITREG Certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel_SAKS_GL_LD.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

WSI 6/2/LD 250AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

