

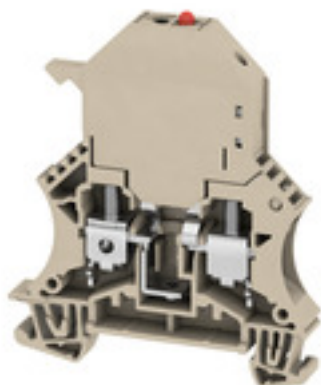
WSI 6/LD 250AC LLC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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.	1119870000
Typ	WSI 6/LD 250AC LLC
GTIN (EAN)	4032248901104
Ilość	10 Szt.

WSI 6/LD 250AC LLC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	71,5 mm	Głębokość (cale)	2,815 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	72 mm	Masa netto	20,6 g
Szerokość	7,9 mm	Szerokość (cale)	0,311 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

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

Złączki bezpiecznikowe

Leakage current, max.	0,083 mA	Napięcie robocze, max.	250 V
Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC	Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	obrotowy
wkładka bezpiecznikowa	G-Si. 5 x 20	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/LD 250AC LLC

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
-------	---------------

Stopień zanieczyszczenia	3
--------------------------	---

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
---	---------

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	8 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
---------------------	--------

UL_Strom_Print	10 A
----------------	------

Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	22 AWG
---	--------

Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG
---	--------

UL_Leiter_max_Print	8 AWG
---------------------	-------

UL_Spannung_Print	600 V
-------------------	-------

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 poziomów	Tak
--------------------	---	-----------------	-----

liczba zacisków na poziom	2	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
---------------------------	---	---------------------------------	-----

Przyłącze PE	Nie	Szyna	TS 35
--------------	-----	-------	-------

Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
-----------	-----	------------	-----

Funkcja PEN	Nie		
-------------	-----	--	--

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	10 mm ²
---	--------------------

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm ²
--	---------------------

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 mm ²
---	-------------------

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
--	---------------------

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	6 mm ²
---	-------------------

Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
--	---------------------

Data sporządzenia 17 marca 2021 18:00:40 CET

WSI 6/LD 250AC LLC

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 mm ²
maks.	10 mm ²
znamionowy	6 mm ²

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 mm ²
maks.	10 mm ²
znamionowy	6 mm ²

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 mm ²
maks.	10 mm ²
znamionowy	6 mm ²

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, maks. AWG 8

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 A5

stopień momentu obrotowego z 3

wkładką elektryczną Typ DMS

śruba dociskowa M 3,5

WSI 6/LD 250AC LLC

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 CB Test certificate EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel_WSI6_WSI6_2_LLC.pdf StorageConditionsTerminalBlocks

WSI 6/LD 250AC LLC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

