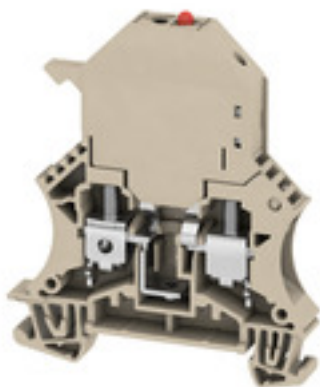


**Seria W  
WSI 6/LD 250AC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
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 do zamówienia**

Typ	WSI 6/LD 250AC
Nr zam.	<a href="#">1012400000</a>
Wykonanie	Seria W, Rzędowa listwa bezpiecznikowa, Przekrój pomiarowy: 6 mm <sup>2</sup> , złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4008190139834
J. op.	50 Szt.

**Seria W**  
**WSI 6/LD 250AC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Szerokość	7,9 mm	Szerokość (cale)	0,311 inch
Wysokość	60 mm	Wysokość (cale)	2,362 inch
Głębokość	71,5 mm	Głębokość (cale)	2,815 inch
Głębokość wraz z szyną DIN	72 mm	Ciężar	21,5 g
Masa netto	19,47 g		

**Temperatury**

Temperatura magazynowania, max.	40 °C	Temperatura magazynowania, min.	10 °C
Temperatura magazynowania	10 °C...40 °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, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, max.	2,5 mm <sup>2</sup>

**Element wskaźnika**

Napięcie robocze dla wskaźnika, max.	250 V	Napięcie robocze dla wskaźnika, min.	140 V
Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC/DC		

**Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)**

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

**Złączki bezpiecznikowe**

Dopuszczalna moc strat dla bezpiecznika z zabezpieczeniem półprzewodnikowym		Moc strat 1 bieg; 2 bieg; 3 bieg	
Napięcie robocze, max.	250 V	Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC/DC
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		

**Seria W**  
**WSI 6/LD 250AC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****dane znamionowe**

Przekrój pomiarowy	6 mm <sup>2</sup>	Napięcie znamionowe	250 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	500 V	Prąd znamionowy	6,3 A
prąd przy maks. przewodzie	6,3 A	Normy	IEC 60947-7-3
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3		

**dane znamionowe wg CSA**

Maks. przekrój przewodu (CSA)	8 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	20 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	200039-1057876		

**dane znamionowe wg UL**

Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	8 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	22 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	8 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	22 AWG		

**parametry systemu**

Wykonanie	Złącze śrubowe, odłącznik bezpiecznikowy, z LED, do przykręcanego połączenia poprzecznego, wolne z jednej strony	Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	0.8...1.6 Nm
niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
Liczba potencjałów w rzędzie	1	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

**Seria W**  
**WSI 6/LD 250AC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dane techniczne****przewody zaciskane (złącze wymiarowane)**

Długość odizolowania	12 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	10 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	6 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	10 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	10 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Wielkość ostrza	0,8 x 4,0 mm	Zakres zaciskania, maks.	10 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączeń	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 wkrętakiem elektrycznym Typ DMS	3	śruba dociskowa	M 3,5

**Klasyfikacje**

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-16
eClass 6.2	27-14-11-16	eClass 7.1	27-14-11-16
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16		

**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

**Pobieranie**

Broszura/Katalog	<a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>
Dane projektowe	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Dane projektowe	<a href="#">STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Beipackzettel_SAKS_GL_LD.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">CB Testreport</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">DE_PT1003_20160418_961_ISSUE01.pdf</a>

**Informacja dotycząca bezpieczeństwa**Uwaga dotycząca bezpieczeństwa [Safety Information](#)

Data sporządzenia 16 lipca 2019 18:51:32 CEST

Aktualizacja katalogu 07.06.2019 / Zmiany techniczne zastrzeżone

**Seria W**  
**WSI 6/LD 250AC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rysunki**