

Seria W
WSI 25/1 10x38 1KV**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 25/1 10x38 1KV
Nr zam.	1137790000
Wykonanie	Seria W, Rzędowa listwa bezpiecznikowa, Przekrój pomiarowy: 25 mm², złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248961481
J. op.	12 Szt.

Seria W
WSI 25/1 10x38 1KV**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	18 mm	Szerokość (cale)	0,709 inch
Wysokość	81 mm	Wysokość (cale)	3,189 inch
Głębokość	58 mm	Głębokość (cale)	2,283 inch
Masa netto	51,417 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		

Złączki bezpiecznikowe

Dopuszczalna moc strat dla bezpiecznika 4.300000 W/ 10.000000 z zabezpieczeniem półprzewodnikowym mm²/ 25.000000 A/		Dopuszczalna moc strat dla standardowego wariantu bezpiecznika	3 W
Moc strat 1 bieg	0,3 W	Moc strat 1 bieg; 2 bieg; 3 bieg	0.300000 W/ 0.600000 W/ 0.900000 W/
Moc strat 2 bieg	0,6 W	Moc strat 3 bieg	0,9 W
Moc strat dla bezpiecznika z zabezpieczeniem półprzewodnikowym	4,3 W	Przekrój przewodu dla bezpiecznika z zabezpieczeniem półprzewodnikowym	10 mm²
Prąd dla bezpiecznika z zabezpieczeniem półprzewodnikowym	25 A		

dalsze dane techniczne

otwarte strony	zamknięta	rodzaj montażu	wciskany
----------------	-----------	----------------	----------

dane tworzywa

tworzywo	PA 66/6	Barwny	Ciemnobeżowy
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	25 mm²	Napięcie znamionowe	1 000 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	1 000 V	Znamionowe napięcie stałe	1 000 V DC
Prąd znamionowy	30 A	prąd przy maks. przewodzie	30 A
Normy	IEC 60269-1	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,32 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	8 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	18 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	238018-1868186		

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (UL)	E355388		
---------------------	---------	--	--

Seria W
WSI 25/1 10x38 1KV**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**parametry systemu**

Wykonanie	Złącze śrubowe, element bezpiecznikowy, zamknięte	Moment dokręcający (śruba zaciskowa do przewodów miedzianych)	2...2.5 Nm
niezbędna płyta zamykająca	Nie	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		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	11 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	25 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	2,5 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	2 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	1,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	1,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Zakres zaciskania, maks.	25 mm ²	Zakres zaciskania, min.	1,5 mm ²
kierunek podłączenia	z boku	liczba przyłączy	2
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 18	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 4

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
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		

Informacje produktowe

Informacje produktowe	The clamping points must be checked depending on the operating conditions. For normal environmental conditions and load cases, we recommend checking at intervals of 6 months. With unfavourable operating conditions or frequent temperature changes at the clamping points, a shorter interval may be necessary.
-----------------------	--

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Seria W
WSI 25/1 10x38 1KV

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

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa	Safety Information
--------------------------------	------------------------------------