

WSI 25/1 10X38/LED 1KV**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: 25 mm ² , złącze śrubowe
Nr zam.	1137780000
Typ	WSI 25/1 10X38/LED 1KV
GTIN (EAN)	4032248957392
Ilość	12 Szt.

WSI 25/1 10X38/LED 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	58 mm	Głębokość (cale)	2,283 inch
Masa netto	52,75 g	Szerokość	18 mm
Szerokość (cale)	0,709 inch	Wysokość	81 mm
Wysokość (cale)	3,189 inch		

Temperatury

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

Informacje ogólne

Normy	IEC 60269-1	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 18	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 4

Złączki bezpiecznikowe

Dopuszczalna moc strat dla bezpiecznika 4.300000 W/ 10.000000 z zabezpieczeniem półprzewodnikowym mm ² / 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 mm ²
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

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	3,23 W	Przekrój pomiarowy	25 mm ²
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		

WSI 25/1 10X38/LED 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (UL) E355388

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, element bezpiecznikowy, z LED, zamknięte	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 25 mm ² drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	25 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	1,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe

WSI 25/1 10X38/LED 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zaciskany przewód	Dane przyłącza		Złącze śrubowe	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	jednodrutowe, H05(07) V-U	
		min.	1,5 mm ²	
		maks.	25 mm ²	
		znamionowy	25 mm ²	
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	min.	11 mm
			maks.	11 mm
			znamionowy	1 mm
		Moment dokręcający	min.	2 Nm
			maks.	2,5 Nm
		Zalecana tulejka kablowa		
	Dane przyłącza		Złącze śrubowe	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	wielodrutowe, H07V-R	
		min.	1,5 mm ²	
		maks.	25 mm ²	
		znamionowy	25 mm ²	
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	min.	11 mm
			maks.	11 mm
			znamionowy	1 mm
		Moment dokręcający	min.	2 Nm
			maks.	2,5 Nm
		Zalecana tulejka kablowa		
	Dane przyłącza		Złącze śrubowe	
	Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	cienkodrutowe, H05(07) V-K	
		min.	1,5 mm ²	
maks.		25 mm ²		
znamionowy		25 mm ²		
przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	min.	11 mm	
		maks.	11 mm	
		znamionowy	1 mm	
	Moment dokręcający	min.	2 Nm	
		maks.	2,5 Nm	
	Zalecana tulejka kablowa			
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,AWG 4 maks.				

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

Ważna informacja

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.
-----------------------	--

WSI 25/1 10X38/LED 1KV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Dopuszczenia**

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E355388

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EAC certificate
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks