

Seria W
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
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 4/2/LD 140-250V AC/DC
Nr zam.	1880390000
Wykonanie	Seria W, Rzędowa listwa bezpiecznikowa, Przekrój pomiarowy: 4 mm ² , złącze śrubowe
GTIN (EAN)	4032248544660
Ilość	25 Szt.

Seria W
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Szerokość	9,1 mm	Szerokość (cale)	0,358 inch
Wysokość	81,6 mm	Wysokość (cale)	3,213 inch
Głębokość	53,5 mm	Głębokość (cale)	2,106 inch
Masa netto	23,08 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	55 °C	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
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, 2 zaciskane przewody, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, max.	1,5 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 z końcówką tulejkową DIN 46228/1, 2 zaciskane przewody, max.	1,5 mm ²

Element wskaźnika

Napięcie robocze dla wskaźnika, max.	500 V	Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC/DC
--------------------------------------	-------	-------------------------------	-------

Złączki bezpiecznikowe

Moc tracona tylko w zabezpieczeniu przez zwarcie dla konfiguracji mieszanej	2,5 W przy 2,5 A w temp. 68°C	Moc tracona tylko w zabezpieczeniu przez zwarcie dla konfiguracji pojedynczej	4,0 W przy 10 A w temp. 55°C
Moc tracona w zabezpieczeniu przez przeciążeniem i zwarcie dla konfiguracji mieszanej	1,6 W przy 1,0 A w temp. 41°C	Napięcie robocze, max.	250 V
Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC/DC	Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	obrotowy
wkładka bezpiecznikowa	6,3 x 32 mm (1/4 x 1 1/4")	wskaźnik	LED czerwony

dalsze dane techniczne

liczba identycznych złączy	1	otwarte strony	z prawej strony
rodzaj montażu	wciskany		

dane tworzywa

tworzywo	Wemid	Barwny	czarny
Klasa palności wg UL 94	V-0		

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	4 mm ²	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	1 mΩ	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	1,02 W
Znamionowe napięcie udarowe	6 V		

Seria W
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dane techniczne
dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	30 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	200039-1575489		

dane znamionowe wg UL

Nr certyfikatu (cURus)	E60693	Wielkość przewodu Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (cURus)	30 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (cURus)	10 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (cURus)	30 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, odłącznik bezpiecznikowy, z LED, wolne z jednej strony	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, TS 32	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	10 mm	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	6 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	1,5 mm ²	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,8 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,5 Nm	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm	Zakres zaciskania, maks.	6 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	kierunek podłączenia	z boku
liczba przyłączy	2	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 10	sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3
stopień momentu obrotowego z wkrętakiem elektrycznym Typ DMS	2	śruba dociskowa	M 3

wymiary

przesunięcie TS 35	25 mm
--------------------	-------

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	UNSPSC	30-21-18-11

Seria W
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne**certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

PobieranieDopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja
zgodności

[CB Testreport](#)
[CB Certificate](#)
[EAC certificate](#)
[Lloyds Register Certificate](#)
[DE_PT1003_20160418_944_ISSUE01.pdf](#)
[Declaration of Conformity Terminals](#)

Broshura/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](#)

Seria W
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



Dekafix (DEK) jest uniwersalnym oznaczniakiem do wszystkich przewodów oraz wtyków, a także podzespołów elektronicznych. System jest idealny do krótkich sekwencji numerycznych oraz pasuje do szerokiego asortymentu fabrycznie zadrukowanych oznaczników.

Paski umożliwiające szybkie instalowanie, wymagające tylko jednej operacji. Druk jest wyraźnie czytelny, kontrastowy i dostępny w różnych szerokościach.

- Szeroki asortyment oznaczników gotowych do użycia
- Paski umożliwiające szybkie instalowanie
- Oznaczniki złącz, pasujące do wszystkich złącz kablowych Weidmüller
- Dostępne jako niewypełnione karty MultiCard lub karty ze standardowym nadrukiem

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1609801044	Dekafix, Znakowanie zacisków, 5 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, biały
Ilość	1 000 Szt.	

Trzymacze

**Złącze z zaciskiem sprężynowym**

Złącza z zaciskiem sprężynowym to uniwersalny system kontaktowy do wszystkich typowych rodzajów przewodników. System oferuje niebywałą uniwersalność tego atrakcyjnego kosztowo rozwiązania.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	ZST 1	Wykonanie
Nr zam.	1269070000	Akcesoria, Nośnik zbiorczy
GTIN (EAN)	4050118094091	
Ilość	25 Szt.	

Seria W WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Akcesoria

Łączone narzędzie do skręcania i cięcia "Swift®"



Kombinowane narzędzie do cięcia i wkręcania śrub Swift® i Swift®set do cięcia bez zagniatania kabli miedzianych jednodrutowych do 1,5 mm² i cienkodrutowych do 2,5 mm².

Ogólne dane do zamówienia

Typ	SWIFTY SET	Wykonanie
Nr zam.	9006060000	narzędzie do cięcia i wkręcania, Obcinaczki na jedną rękę
GTIN (EAN)	4032248257638	
Ilość	1 Szt.	

Płytki zamykające



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	WAP WSI4/2	Wykonanie
Nr zam.	1880450000	Seria W, Płyta zamykająca
GTIN (EAN)	4032248541911	
Ilość	50 Szt.	

Seria W WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką płaską

Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD
DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO
2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish



Ogólne dane do zamówienia

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wykonanie
Nr zam.	9008330000	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100
GTIN (EAN)	4032248056286	mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 Szt.	