

WSI 25/1 CC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



W niektórych zastosowaniach przydatne jest zabezpieczenie połączenia przelotowego osobnym bezpiecznikiem. Złączki bezpiecznikowe są wykonane z dolnej części złączki szeregowej i wspornika wkładki bezpiecznika na górze. Bezpieczniki różnicują się na takie z dźwigniami obrotowymi i wtykowymi uchwytyami na bezpiecznik, a także na takie z wkręcanymi obudowami i płaskie wtykowe.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Zacisk bezpiecznika, Złącze śrubowe, element bezpiecznikowy, zamknięte, złącze śrubowe, 25 mm ² , 690 V, 32 A, maks. 3W do gG/gL maks. 1,2W do aM, CC type according to UL 248-4, Ciemnobeżowy
Nr zam.	1966050000
Typ	WSI 25/1 CC
GTIN (EAN)	4032248657797
Ilość	12 Szt.

Data sporządzenia 2 lipca 2024 15:09:08 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

WSI 25/1 CC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	58 mm	Głębokość (cale)	2,283 inch
Wysokość	81 mm	Wysokość (cale)	3,189 inch
Szerokość	18 mm	Szerokość (cale)	0,709 inch
Masa netto	51,167 g		

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, 2 zaciskane przewody, max.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, drobny drut, 2 zaciskane przewody, min.	0,75 mm ²
----------------------------------------------------------------------	--------------------	----------------------------------------------------------------------	----------------------

Informacje ogólne

Normy	IEC 60947-7-3	Szyna	TS 35
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 18	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 4

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
-------------------------------------	----------------

Złączki bezpiecznikowe

Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	wkładka bezpiecznikowa	maks. 3W do gG/gL maks. 1,2W do aM, CC type according to UL 248-4
obrotowy		

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 mm ²	Napięcie znamionowe	690 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	690 V	Znamionowe napięcie stałe	690 V
Prąd znamionowy	32 A	Prąd przy maksymalnym oprzewodowaniu	32 A
Normy	IEC 60947-7-3	Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	0,32 mΩ
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV	Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	3,23 W
Stopień zanieczyszczenia	3		

WSI 25/1 CC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	3 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	18 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	238018-1868186		

parametry systemu

Wykonanie	Złącze śrubowe, element bezpiecznikowy, zamknięte	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

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	11 mm
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielo- 25 mm ² drutowy, maks.	
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielo- 1,5 mm ² drutowy, min.	
Moment obrotowy dociągający, maks.	2,5 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	2 Nm
Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 25 mm ² wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 1,5 mm ² wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 25 mm ² wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 1,5 mm ² wód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki prze- 1,5 mm ² wód wielodrutowy, min.	
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 25 mm ² drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodów, przewód 25 mm ² jednodrutowy, maks.	
Przekrój przyłącza przewodów, przewód 1,5 mm ² jednodrutowy, min.	
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
Rodzaj przyłącza 2	złącze śrubowe

WSI 25/1 CC

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
			znamiono- wy	11 mm
		Moment dokręcający	min.	2 Nm
			maks.	2,5 Nm
		Zalecana tulejka kablo- wa		
	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
			znamiono- wy	11 mm
		Moment dokręcający	min.	2 Nm
			maks.	2,5 Nm
		Zalecana tulejka kablo- wa		
	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	
		znamiono- wy	11 mm	
	Moment dokręcający	min.	2 Nm	
		maks.	2,5 Nm	
	Zalecana tulejka kablo- wa			
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.				

wymiary

przesunięcie TS 35 40,5 mm

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

Ważna informacja

Informacje produktowe

Napięcie zależy od wybranego elementu bezpiecznika lub wybranej lampki wskaźnika

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E175322

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dane projektowe	Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	

WSI 25/1 CC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

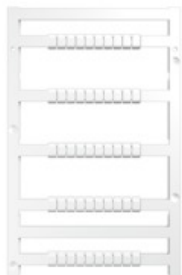
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Akcesoria

neutralna



MultiFit to system znaczników firmy Weidmüller stosowany do zacisków innych producentów. Podobnie jak Weidmüller Dekafix, oznaczniki z rodziny MultiFit są dostępne z gotowym, standardowym nadrukiem.

Przed pierwszym zastosowaniem oznaczników MultiFit zaleca się przetestowanie wzorcowych oznaczników na stosowanych złączach.

- Jeden oznacznik, odpowiedni do zacisków różnych producentów.
- Gotowe do użycia oznaczniki ze standardowymi nadrukami
- Puste oznaczniki przeznaczone do zadruku za pomocą drukarek PrintJet CONNECT lub systemów typu Plotter
- Dostawa indywidualnie opisanych oznaczników, zgodnie z danymi CAE lub specyfikacjami dostarczonymi przez klienta
- Jeden system oznaczania do wszystkich zastosowań

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 zamówieniowe

Typ	MF 5/12 MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1250090000	MultiFit, Znakowanie zacisków, 5 x 12 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118040463	Phoenix, biały
Ilość	250 Szt.	

Seria W



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WEW 35/2 GR	Wykonanie
Nr zam.	1859200000	Wspornik końcowy, Wemid, szary, Szyna: TS 35, przykręcany
GTIN (EAN)	4032248411658	
Ilość	100 Szt.	
Typ	WEW 35/2 SW	Wykonanie
Nr zam.	1061210000	Wspornik końcowy, Wemid, czarny, Szyna: TS 35, przykręcany
GTIN (EAN)	4032248136278	
Ilość	50 Szt.	

WSI 25/1 CC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

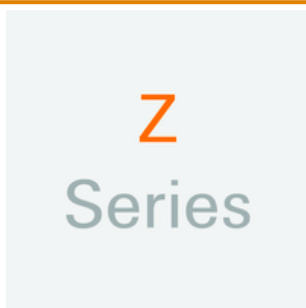
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria**

Typ	WEW 35/2 V0 GF SW	Wykonanie
Nr zam.	1479000000	Wspornik końcowy, Wemid, czarny, Szyna: TS 35, przykręcany
GTIN (EAN)	4050118286779	
Ilość	50 Szt.	

Typ	WEW 35/2	Wykonanie
Nr zam.	1061200000	Wspornik końcowy, Wemid, Ciemnobieżowy, Szyna: TS 35,
GTIN (EAN)	4008190030230	przykręcany
Ilość	50 Szt.	

Seria Z

Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

Ogólne dane zamówieniowe

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

WSI 25/1 CC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

- Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask
- Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową
- Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

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 zamówieniowe

Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Wykonanie
Nr zam.	1880100000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: biały,
GTIN (EAN)	4032248478781	samoprzylepny
Ilość	200 Szt.	

Uchwyt znaczników



Uchwyty oznaczników oferują możliwość dodatkowego montażu standardowych oznaczników o rozstawie 5 lub 5,1 mm. Uchwyty kątowe mogą być opcjonalnie łączone zatrzaskowo i mogą być montowane we wszystkich standardowych kanałach znakowania modułowych listew zaciskowych Klippon® Connect. Pasujące typy oznaczników można znaleźć w odpowiednich akcesoriach uchwytu oznacznika.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Wykonanie
Nr zam.	1805520000	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270248	
Ilość	100 Szt.	
Typ	BZT 1 WS 10/5	Wykonanie
Nr zam.	1805490000	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 Szt.	