

WSI 25/1 CC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Złączki szeregowe bezpiecznikowe i złączki szeregowe komponentów pozwalają na wkomponowanie elementów zabezpieczających i funkcjonalnych bezpośrednio w listwę zaciskową. Złączki szeregowe bezpiecznikowe obejmują wbudowane uchwyty bezpiecznika, aby niezawodnie chronić elektryczne obwody przed przeciążeniem – idealne rozwiązanie do systemów sterowania i systemów rozdzielczych. Złączki szeregowe komponentów umożliwiają włączenie komponentów elektronicznych, takich jak diody, rezystory lub diody LED, bezpośrednio do okablowania. Zapewnia to oszczędność miejsca i przejrzyste wdrożenie funkcji przełączania i separacji sygnałów. Oba typy złączek szeregowych zapewniają wyższe bezpieczeństwo, prostą konserwację i kompaktową, zorientowaną na funkcje instalację.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Zacisk bezpiecznika, złącze śrubowe, Ciemnobrązowy, 25 mm ² , 32 A, 690 V, liczba przyłączy: 2, liczba poziomów: 1, TS 35
Nr zam.	1966050000
Typ	WSI 25/1 CC
GTIN (EAN)	4032248657797
Ilość	12 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus) E175322

Wymiary i masa

Głębokość	58 mm	Głębokość (cale)	2.2835 inch
Wysokość	81 mm	Wysokość (cale)	3.189 inch
Szerokość	18 mm	Szerokość (cale)	0.7087 inch
Masa netto	51.17 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-50 °C...75 °C
długotrwała temperatura użytkowa, min. -50 °C		długotrwała temperatura użytkowa, maks.	120 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Informacje ogólne

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

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

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

Złączki bezpiecznikowe

wkładka bezpiecznikowa	CC type according to UL 248-4	Uchwyt do bezpiecznika (uchwyt wkładki)	obrotowy
Rodzaj napięcia dla wskaźnika	AC/DC	Moc strat 1 bieg; 2 bieg; 3 bieg	
Dopuszczalna moc strat dla bezpiecznika z zabezpieczeniem półprzewodnikowym			

dalsze dane techniczne

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

dane tworzywa

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

Dane techniczne

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	25 mm ²	Napięcie znamionowe	690 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	690 V	Znamionowe napięcie stałe	690 V
Znamionowe natężenie prądu	32 A	Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	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 3.23 W 60947-7-x	
Stopień zanieczyszczenia	3		

dane znamionowe wg CSA

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

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 montażowa	TS 35	Funkcja N	Nie
Funkcja PE	Nie	Funkcja PEN	Nie

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 4
maks.

kierunek podłączenia	z boku
Moment obrotowy dociągający, maks.	2.5 Nm
Moment obrotowy dociągający, min.	2 Nm
Długość odizolowania	11 mm
Rodzaj przyłącza 2	złącze śrubowe
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
liczba przyłączy	2
Zakres zaciskania, maks.	25 mm ²
Zakres zaciskania, min.	1.5 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 18
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, 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, z cienkiego 25 mm ² drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	1.5 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	25 mm ²

Dane techniczne

Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. 1.5 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. 25 mm²

Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. 1.5 mm²

Maks. przekrój przyłącza, cienki przewód wielodrutowy, min. 1.5 mm²

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
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
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

wymiary

przesunięcie TS 35 40.5 mm

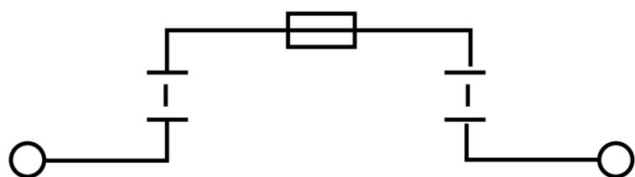
Ważna informacja

Informacje produktowe Napięcie zależy od wybranego elementu bezpiecznika lub wybranej lampki wskaźnika

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

Rysunki



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:

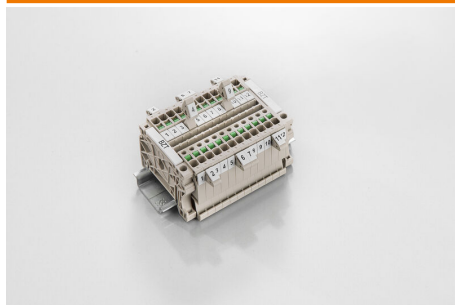
Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask. Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznaczkową. Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami.

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	Wersja
Nr zam.	1880100000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 15 mm, PA 66, Barwny: biały,
GTIN (EAN)	4032248478781	samoprzylepny
Ilość	200 ST	

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.

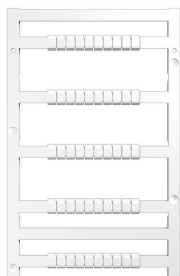
Ogólne dane zamówieniowe

Typ	BZT 1 WS 10/5	Wersja
Nr zam.	1805490000	Akcesoria, Element do umieszczenia oznakowania
GTIN (EAN)	4032248270231	
Ilość	100 ST	

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

Akcesoria

neutralna

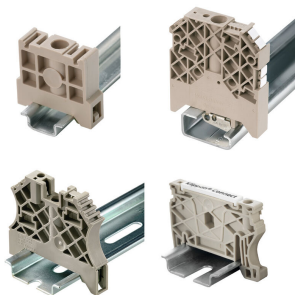


MultiFit to system znaczników firmy Weidmüller stosowany do zacisków innych producentów. Podobnie jak Weidmüller Dekafix, oznaczniki z rodziny MultiFit są dostępne z gotowym, standardowym nadrukiem. Przed pierwszym zastosowaniem oznaczników MultiFit zaleca się przetestowanie wzorcowych oznaczników na 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	Wersja
Nr zam.	1250090000	MultiFit, Znakowanie zacisków, 5 x 12 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118040463	Phoenix, biały
Ilość	250 ST	

Trzymacz



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	Wersja
Nr zam.	1269070000	Akcesoria, Nośnik zbiorczy
GTIN (EAN)	4050118094091	
Ilość	25 ST	
Typ	WEW 35/2	Wersja
Nr zam.	1061200000	Wspornik końcowy, Ciemnobieżowy, TS 35, HB, Wemid, Szerokość: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Ilość	50 ST	
Typ	WEW 35/2 GR	Wersja
Nr zam.	1859200000	Wspornik końcowy, szary, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248411658	
Ilość	50 ST	

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria**

Typ	WEW 35/2 SW	Wersja
Nr zam.	1061210000	Wspornik końcowy, czarny, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8 mm,
GTIN (EAN)	4032248136278	100 °C
Ilość	50 ST	
Typ	WEW 35/2 V0 GF SW	Wersja
Nr zam.	1479000000	Wspornik końcowy, czarny, TS 35, V-0, Wemid, Szerokość: 8 mm,
GTIN (EAN)	4050118286779	130 °C
Ilość	50 ST	