Karta katalogowa

WSI 25/2 10X38 1KV

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, Ciemnobeżowy, 25 mm², 32 A, 1000 V, liczba przyłączeń: 4, liczba poziomów: 1, TS 35
Nr zam.	1469110000
Typ	WSI 25/2 10X38 1KV
GTIN (EAN)	4050118277685
Ilość	6 szt.

Karta katalogowa

WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	
ROHS	Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	58 mm	Głębokość (cale)	2.2835 inch
Wysokość	81 mm	Wysokość (cale)	3.189 inch
Szerokość	36 mm	Szerokość (cale)	1.4173 inch
Masa netto	58.33 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-5 °C...40 °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, maks.	AWG 4	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 16
Normy	IEC 60269-1	Szyna montażowa	TS 35

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe

dalsze dane techniczne

rodzaj montażu	wciskany

dane tworzywa

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

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	25 mm²	Napięcie znamionowe	1000 V
napięcie znamionowe do złącza sąsiedniego	1000 V	Znamionowe napięcie stałe	1000 V
Znamionowe natężenie prądu	32 A	Prąd przy maksymalnym oprzewodowaniu	32 A
Normy	IEC 60269-1	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		

Karta katalogowa

WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe wg CSA

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

parametry systemu

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

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 4
kierunek podłączenia	z boku
Długość odizolowania	11 mm
Rodzaj przyłącza 2	złącze śrubowe
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
liczba przyłączeń	4
Zakres zaciskania, maks.	25 mm²
Zakres zaciskania, min.	1.5 mm²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 16
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	1.5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	25 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	1.5 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	25 mm²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	1.5 mm²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	25 mm²
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 mm²	
		maks.	25 mm²	
		znamionowy	25 mm²	
	przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	min.	11 mm
			maks.	11 mm
			znamionowy	11 mm
		Moment dokręcający	min.	2 Nm
			maks.	2.5 Nm

Karta katalogowa

WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłącza	Złącze śrubowe		
Przekrój poprzeczny przyłączanego przewodu	Typ	wielodrutowe, H07V-R	
	min.	1.5 mm²	
	maks.	25 mm²	
	znamionowy	25 mm²	
przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	min.	11 mm
		maks.	11 mm
		znamionowy	11 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 mm²	
	maks.	25 mm²	
	znamionowy	25 mm²	
przewód i końcówka tulejkowa	Długość zdejmowania izolacji	min.	11 mm
		maks.	11 mm
		znamionowy	11 mm
	Moment dokręcający	min.	2 Nm
		maks.	2.5 Nm

Ważna informacja

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

Klasyfikacje

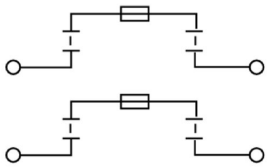
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Bezpiecznik



Jako akcesoria do naszego szerokiego asortymentu złączek bezpiecznikowych oferujemy również odpowiednie wkładki bezpiecznikowe. Oferta obejmuje bezpieczniki do ochrony urządzeń (bezpieczniki miniaturowe) o rozmiarach od 5x20 mm do 10x38 mm, wkładki bezpiecznikowe E 14 do E 18, a także bezpieczniki samochodowe i wyłączniki automatyczne. Pierścienie ograniczające do uchwytów bezpieczników uzupełniają ofertę.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	FUSE 1KV DC 2A 10/38	Wersja
Nr zam.	1224870000	Wkładka bezpiecznika, slo-blo (zwłoczny), 2 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008685	
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 4A 10/38	Wersja
Nr zam.	1224880000	Wkładka bezpiecznika, slo-blo (zwłoczny), 4 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008920	
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 6A 10/38	Wersja
Nr zam.	1224890000	Wkładka bezpiecznika, slo-blo (zwłoczny), 6 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008906	
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 8A 10/38	Wersja
Nr zam.	1224900000	
GTIN (EAN)	4050118008692	
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 10A 10/38	Wersja
Nr zam.	1224910000	Wkładka bezpiecznika, slo-blo (zwłoczny), 10 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008746	
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 12A 10/38	Wersja
Nr zam.	1224920000	Wkładka bezpiecznika, slo-blo (zwłoczny), 12 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008944	
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 16A 10/38	Wersja
Nr zam.	1224930000	Wkładka bezpiecznika, slo-blo (zwłoczny), 15 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008913	
Ilość	10 ST	
Typ	FUSE 1KV DC 20A 10/38	Wersja
Nr zam.	1224950000	Wkładka bezpiecznika, slo-blo (zwłoczny), 20 A, 10 x 38 mm
GTIN (EAN)	4050118008821	
Ilość	10 ST	

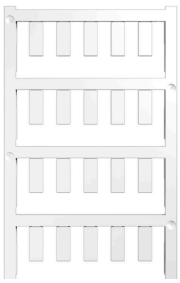
WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna

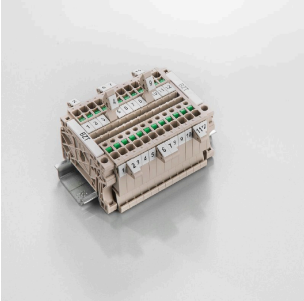


ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.
Oferujemy różne typu urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.
Najważniejsze zalety:
Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzaskDo 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	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	

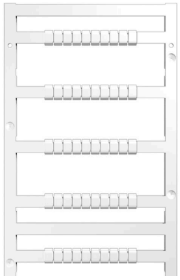
WSI 25/2 10X38 1KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna

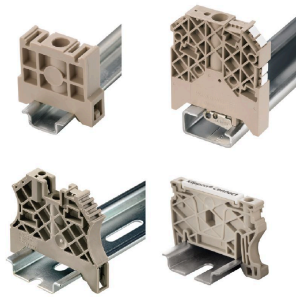


MultiFit to system znaczników firmy Weidmüller stosowany do zacisków innych producentów. Podobnie jak Weidmüller Dekafix, oznaczniki z rodziny MultiFit są dostępne z gotowym, standardowym nadrukiem.
Przed pierwszym zastosowaniem oznaczników MultiFit zaleca się przetestowanie wzorcowych oznaczników na 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 PlotterDostawa indywidualnie opisanych oznaczników, zgodnie z danymi CAE lub specyfikacjami dostarczonymi przez klientaJeden system oznaczania do wszystkich zastosowańDo 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, Ciemnobeżowy, TS 35, HB, Wemid, Szerokość: 8
GTIN (EAN)	4008190030230	mm, 100 °C
Ilość	50 ST	
Typ	WEW 35/2 GR	Wersja
Nr zam.	1859200000	Wspornik końcowy, szary, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8 mm, 100
GTIN (EAN)	4032248411658	°C
Ilość	50 ST	

WSI 25/2 10X38 1KV

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	