

## SAI-4/6/8 MH MH BLF3.5

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**



Dławnica: M25 do kabli o średnicy izolacji zewnętrznej od 13 mm do 18 mm. Rozdzielacz SAI z dławnicą M25 nadaje się m.in. do następujących typów kabla: 21 x 0,50 mm od 18 x 0,75 mm do 21 x 0,75 mm od 14 x 1,00 mm do 20 x 1,00 mm od 8 x 1,50 mm do 16 x 1,50 mm

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	wersja pokrywy z odejściem M20, 30 V, , LED: Nie, czujnik bezdotykowy LED: Nie, Typ okablowania: Brak
Nr zam.	<a href="#">1782750000</a>
Typ	SAI-4/6/8 MH MH BLF3.5
GTIN (EAN)	4032248179503
Ilość	1 szt.

## SAI-4/6/8 MH MH BLF3.5

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Wysokość	55 mm	Wysokość (cale)	2.1654 inch
Szerokość	60 mm	Szerokość (cale)	2.3622 inch
Masa netto	312.4 g		

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -20 - 90°C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

## Dane przyłącza

Metoda wykonywania złącz	PUSH IN	Zewnętrzna średnica przewodu, min.	10 mm
Zewnętrzna średnica przewodu, maks.	14 mm	Dławnica kablowa	M 20
Zakres zaciskania, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 16 maks.	
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0.14 mm <sup>2</sup>	jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.14 mm <sup>2</sup>	cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0.28 mm <sup>2</sup>	z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1 mm <sup>2</sup>
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm <sup>2</sup>	z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	1 mm <sup>2</sup>
ładownia	duży	odejście rozdzielcze	wersja pokrywy z odejściem M20

## Dane elektryczne

Napięcie znamionowe, min.	10 V	Napięcie znamionowe, maks.	30 V
napięcie probiercze	1 kV	Maks. pojemność pojedynczego gniazda	4 A
prąd całkowity	10 A	prąd na sygnał	2 A
separacja potencjałów dostępna	Nie		

## Dane materiałowe

Podstawowy materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy (górną część obudowy)	materiał rozdzielczy	metal
kolor obudowy	srebrny	materiał uszczelniający pokrywę	Pianka poliuretanowa
Gniazdo śrubowe	CuZn, niklowany	Materiał styków	CuZn
Powierzchnia styku	pozlacany	Materiał podstawy styków	PBT (UL 94 V0)

## Dane ogólne techniczne

Stopień ochrony	IP68	Stopień zanieczyszczenia	3
Metoda wypalania	V-0	Cykle wpinania	≤ 50
LED	Nie	czujnik bezdotkowy LED	Nie

## SAI-4/6/8 MH MH BLF3.5

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Dane techniczne kabla

Zewnętrzna średnica przewodu, maks.	14 mm	Zewnętrzna średnica przewodu, min.	10 mm
Przydatność do łańcucha ciągowego	Nie		

### Klasyfikacje

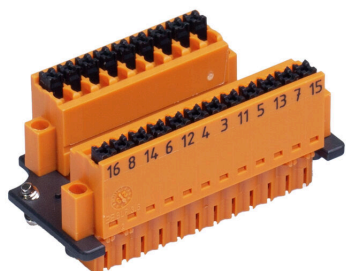
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

## Rysunki

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.

---

---



## SAI-4/6/8 MH MH BLF3.5

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## M12



Kołpaki ochronne zabezpieczają wolne gniazda przed działaniem czynników zewnętrznych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAI-SK-M12	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">9456050000</a>	Chronione podzespoły, Nasadka ochronna	
GTIN (EAN)	4008190304058		
Ilość	30 ST		

## Screwty® narzędzie do dławnic kablowych, z regulacją momentu obrotowego



Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań. Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY SET -DM	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1920000000</a>	Narzędzie do dławnic kablowych dla linii i złączy M8, M12	
GTIN (EAN)	4032248436859		
Ilość	1 ST		

## 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 8/20 K MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">255836000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 20 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy
GTIN (EAN)	4050118569070	
Ilość	200 ST	