

**SAI-6-F 4P M12 L 10M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Rozdzielacze M12 są oferowane we wszystkich możliwych wersjach. Gniazda 4, 6 i 8 M12 są 4- lub 5-biegunowe. Odgańlenie zbiorcze jest wykonane alternatywnie jako wariant z kablem stałym, z pokrywą do samodzielnego przyłączania lub z M23. Poza tym jest kilka wersji specjalnych. Jest na przykład rozdzielacz 1 do 1 umożliwiający dowolny wybór złącz czy też rozdzielaczy, dopuszczonych do strefy Ex 1.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	wersja z kablem stałym, M12, 30 V, Kodowanie A, LED: Tak, czujnik bezdotykowy LED: Tak, Typ okablowania: PNP, 10 m
Nr zam.	<a href="#">1265930000</a>
Typ	SAI-6-F 4P M12 L 10M
GTIN (EAN)	4050118055634
Ilość	1 Szt.

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Masa netto	550 g
------------	-------

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-20 - 80°C
----------------------------	------------

## Dane przyłącza

odejście rozdzielcze	wersja z kablem stałym
----------------------	------------------------

## Dane elektryczne

Napięcie znamionowe, min.	10 V	Napięcie znamionowe, maks.	30 V
Maks. pojemność pojedynczego gniazda	3 A	prąd całkowity	9 A
prąd na sygnał	2 A	separacja potencjałów dostępna	Nie

## Dane materiałowe

Podstawowy materiał obudowy	PBT	kolor obudowy	szary, RAL 7032
Gniazdo śrubowe	CuZn, niklowany	Materiał styków	CuZn
Powierzchnia styku	pozlacany	Materiał podstawy styków	PBT (UL 94 V0)

## Dane ogólne techniczne

Kodowanie stacji wtykowych	Kodowanie A	Stopień ochrony	IP68
Liczba biegunów	4	Liczba gniazd stykowych	6
Ścieżka połączenia	M12	Stopień zanieczyszczenia	3
Metoda wypalania	V-0	LED	Tak
czujnik bezdotykowy LED	Tak	Kolor diody do funkcji eksploatacyjnej	zielony
Kolor diody do funkcji E/A	żółty		

## Dane techniczne kabla

Cykle gięcia	2 mln	Ekranowane	Nie
Halogenki	Nie	Kodowanie kolorami	czerwony, różowy, zielony, szary, żółty, brązowy, niebieski, zielony / żółty, biały
Liczba biegunów	4	Materiał płaszczka	PUR
Przekrój przewodu (druk/online)	6 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 3 x 1,0 mm <sup>2</sup>	kolor płaszczka	czarny
promień zgięcia min., ruchomy	10 x średnica kabla	średnica zewnętrzna	7,8 mm
Długość kabla	10 m	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-08	ECLASS 11.0	27-44-01-08
ECLASS 12.0	27-44-01-08	ECLASS 13.0	27-44-01-08

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
------------	---

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

UL File Number Search	Witryna UL
-----------------------	------------

Nr certyfikatu (cURus)	E92202
------------------------	--------

### Pobieranie

Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--

Broszury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>
----------	--

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1920000000</a>	Narzędzie do dławnic kablowych dla linii i złączy M8, M12	karton
GTIN (EAN)	4032248436859		
Ilość	1 Szt.		

## druk specjalny



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linijek.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

**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	WS 10/5 MC SDR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1635010000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 5 mm, Raster w mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456634	Weidmueller, Allen-Bradley, według życzenia klienta
Ilość	144 Szt.	

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Akcesoria

### M12



Kołpaki ochronne zabezpieczają wolne gniazda przed działaniem czynników zewnętrznych.

### Ogólne dane zamówieniowe

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