

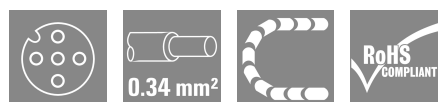
**SAIL-M12BW-5-3.0UGE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kable czujnik-siłownik są szeroko stosowane do podłączania czujników i siłowników, do przesyłania danych lub do zasilania. Kabel oblewany jest wyposażony w fabrycznie podłączony i sprawdzony wtyk. Kable mogą być poddawane działaniu różnorodnych czynników, takich jak wilgotność, zapylenie, wysokie i niskie temperatury, wstrząsy oraz wibracje.

Nasi inżynierowie skupili uwagę na tym problemie i zaprojektowali bogatą gamę kabli czujnik-siłownik M8 i M12, z której można wybrać rozwiązania odpowiednie do różnorodnych zastosowań.

Czy jest coś, czego nie udało się Państwu znaleźć, albo wymaga dodatkowych wyjaśnień? Prosimy o kontakt!

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	Przewód czujnik/element wykonawczy, Jeden koniec bez złącza, M12, Liczba biegunów : 5, 3 m, Gniazdo, kątowe, Ekranowane: Nie, LED: Nie, Materiał płaszcz: PUR, Halogenki: Nie
Nr zam.	<a href="#">1092970300</a>
Typ	SAIL-M12BW-5-3.0UGE
GTIN (EAN)	4032248865727
Ilość	1 szt.



## SAIL-M12BW-5-3.0UGE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

Cykle wpinania	≥ 100	Stopień zanieczyszczenia	3
zmostkowany	Nie	Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
Zakres temperatury obudowy	-25...+85 °C	Moment dokręcający	M12: 0,8 - 1,2 Nm

## Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
--------------------------------	-----------------

## Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
--------------------------------	-----------------

## Właściwości elektryczne

Opór izolacji	108 Ω	Napięcie znamionowe	60 V
---------------	-------	---------------------	------

## wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie A, Liczba biegunów: 5, styk żeński, zakrzywiony 0°, wtyk, nieekranowane
---------------	--

## wtyki prawe

Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu
----------------	-----------------------

## Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

## SAIL-M12BW-5-3.0UGE

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

www.weidmueller.com

## Rysunki

### Rysunek wymiarowy



### Schemat biegunów



Socket

### Schemat połączeń



### Idealne narzędzie: **Screwty®** z regulacją momentu obrotowego



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F



## Akcesoria

## Narzędzia do cięcia



Narzędzia do cięcia przewodów o średnicy zewnętrznej do 8 mm, 12 mm, 14 mm oraz 22 mm. Ostrze o specjalnym kształcie pozwala na cięcie przewodów miedzianych i aluminiowych bez zginięcia oraz przy minimalnym wysiłku. Narzędzia tnące (od KT 8 do KT 22) są również wyposażone w izolację ochronną z certyfikatami badań przeprowadzonych przez VDE i GS do 1000 V zgodnie z normą EN/IEC 60900.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KT 8	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">9002650000</a>		narzędzia do cięcia, Obcinaczki na jedną rękę
GTIN (EAN)	4008190020163		
Ilość	1 ST		

## Narzędzia



Narzędzia do zdejmowania płaszczy z kabli z izolacją PVC

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	AM 12	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">9030060000</a>		Narzędzia, Narzędzie do zdejmowania płaszczka
GTIN (EAN)	4008190337827		
Ilość	1 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.

## SAIL-M12BW-5-3.0UGE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY-M12-DM	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1900001000</a>	Narzędzie do skręcania do oblewanych przewodów M12
GTIN (EAN)	4032248436408	
Ilość	1 ST	
Typ	SCREWTY SW12	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2598970000</a>	Wymienne ostrze narzędzia do dławnic kablowych
GTIN (EAN)	4050118781151	
Ilość	1 ST	
Typ	SAI-SCREWTY BOX	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1939180000</a>	Narzędzie mocowania śrub
GTIN (EAN)	4032248615506	
Ilość	1 ST	

## Narzędzia



Narzędzia do zdejmowania izolacji z automatyczną regulacją  
 Do przewodów cienkodrutowych i żył jednodrutowych  
 Idealne do zastosowań w branży mechanicznej, inżynierii procesowej, kolejnictwie, energetyce wiatrowej, robotyce, do ochrony przeciwwybuchowej, a także w środowisku morskim, nadmorskim oraz w przemyśle stoczniowym  
 Długość zdejmowania płaszcza można nastawić za pomocą blokady końca długości  
 Automatyczne otwarcie szczęk po zakończeniu operacji zdejmowania izolacji  
 Brak rozchodzenia się pojedynczych przewodów  
 Możliwość dostosowania do różnych grubości izolacji  
 Dwuetapowa obróbka kabli z podwójną izolacją, bez specjalnego regulowania  
 Bez luzu w samo-regulującej jednostce cięcia  
 Duża trwałość  
 Zoptymalizowana ergonomiczna konstrukcja

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	STRIPPER 6-16 RED-LINE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">9203110000</a>	Narzędzia do zdejmowania izolacji i cięcia
GTIN (EAN)	4032248541423	
Ilość	1 ST	

## Akcesoria

## neutralna



TM-I jest uznanym i certyfikowanym oznacznikiem do zastosowań inżynierii ruchu. Oferta obejmuje różne długości znaczników, umożliwiającą wykonywanie indywidualnych etykiet z długimi ciągami znaków. Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu. Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność. Specjalny kontur TM-I ułatwia wyposażanie oraz zapewnia mocne osadzenie. Są kompatybilne z licznymi, dostępnymi w handlu tulejami. Dzięki formatowi MultiCard można szybko i wygodnie drukować szyldy przy użyciu drukarki PrintJet CONNECT, plotera lub flamastra STI. Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu. Uznanym i certyfikowanym oznacznikiem do zastosowań inżynierii ruchu. Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność. Nie nadaje się do opisywania atramentem P-Ink lub flamastrem STI na tulejach CLI T. 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	TM-I 18 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, Oznaczniki wkładane, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, biały
GTIN (EAN)	4008190349011	
Ilość	320 ST	
Typ	TM-I 18 MC NE GE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1718431687</a>	TM-I, Oznaczniki wkładane, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, żółty
GTIN (EAN)	4008190349028	
Ilość	320 ST	