

**SAIL-M12W-5S10LBSN0.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů : 5, 10 m, pin, 90°, Stíněný: Ano, LED: Ne, Materiál pláště: Polyolefin, molekulárně provázaný, Halogen: Ne, bez halogenů, podle IEC 60754
Číslo objednávky	<a href="#">3174391000</a>
Typ	SAIL-M12W-5S10LBSN0.5
GTIN (EAN)	4099987904667
Množství	1 items

## SAIL-M12W-5S10LBSN0.5

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	800 g
----------------	-------

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

## Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	10 m	Barva opláštění	černá
Odolnost vůči olejům	v souladu s IEC 60811:404	Vhodné pro nosiče kabelů	Ne
Průřez jádra	0.5 mm <sup>2</sup>	Počet vodičů	5
Stíněný	Ano	Halogen	Ne, bez halogenů, podle IEC 60754
Izolace	Polyolefin	Odolnost proti šíření ohně	According to EN 45545, HL1 - HL3, Podle NFPA 130
Materiál pláště	Polyolefin, molekulárně provázaný	Konfigurovatelná délka kabelu	Ne
Hybridní kabel	Ne	Zesítené vyzařování	Ano
Barevné kódování	white (1), white (2), white (3), white (4), white (5)	Odolnost proti zkrutu	360 °/m
Teplotní rozpětí, stacionární	-40...125 °C	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Počet pólů	5	Vnější průměr	6.1 mm ± 0.2 mm

## Všeobecné technické údaje

Kódování	A-kódování	Připojovací závit	M12
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Verze	pin, 90°	Hlavní materiál krytu	PUR
Materiál kontaktu	CuZn35PB2	Jmenovité napětí	60 V
Jmenovitý proud	4 A	Stupeň krytí	IP65, IP66, IP67, IP68, příšroubované
Materiál kroužku se závitem	Poniklovaný CuZn	Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C

## Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

## Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	volný konec vodiče
-----------------	--------------------

## Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	konektoru, M12, A-kódování, Počet pólů: 5, Kontakt samec, S úhlem 0°, stíněné
----------------	---

## Klasifikace

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

**SAIL-M12W-5S10LBSN0.5**

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

**Technické údaje**

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

---

ECLASS 15.0

27-06-03-11

---

## SAIL-M12W-5S10LBSN0.5

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

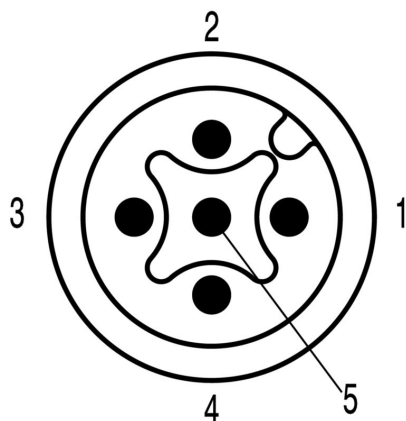
## Nákresy

www.weidmueller.com

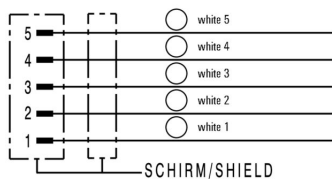
### Rozměrový výkres



### Schéma pólů



### Schéma připojení



## Nákresy

### Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí

---



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

## SAIL-M12W-5S10LBSN0.5

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Nástroje na řezání



Řezací nástroje na vodiče s vnějším průměrem do 8 mm, 12 mm, 14 mm a 22 mm. Speciální tvar čepele umožňuje řezání měděných a hliníkových vodičů bez roztřepení a s použitím minimální fyzické námahy. Řezné nástroje (KT 8 až KT 22) jsou rovněž vybaveny ochrannou izolací do 1 000 V testovanou podle VDE a GS v souladu s normou EN/IEC 60900.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	KT 8	Verze	
Číslo	<a href="#">9002650000</a>	Nástroje na řezání, Řezací nástroj k jednoručnímu ovládání	
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190020163		
Množství	1 ST		

### Nářadí



Odstraňovač pláště PVC kabelů

### Všeobecné objednací údaje

Typ	AM 12	Verze	
Číslo	<a href="#">9030060000</a>	Nářadí, Nástroje na odstranění opláštění	
objednávky			
GTIN (EAN)	4008190337827		
Množství	1 ST		

### Screwty® nástroj na kabelové průchodky s funkcí utahovacího momentu



Ideální nástroj pro jakoukoliv práci  
Screwty® je ideální, všestranný nástroj pro utahování všech běžných kabelů snímačů a akčních členů. I těžko přístupné kulaté konektory jsou se Screwty® nadosah. Jednoduchý otáčivý moment utáhne a povolí konektory bez potřeby nadměrné síly. Screwty® je jedinečné a celkové řešení, protože je lze použít s většinou kabelů a konektorů od jiných prodejců (přes 90 %). Screwty® se skládá z rukojeti a tradičního 1/4" adaptéru. Lze je tedy použít pro všechny velikosti: pro kulaté konektory M12 a M8, pro varianty M12F a M8F a pro přizpůsobitelné konektory samce a samice.

## SAIL-M12W-5S10LBSN0.5

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SCREWTY-M12-DM	Verze
Číslo	<a href="#">1900001000</a>	Cable gland tool for moulded M12 lines
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248436408	
Množství	1 ST	
Typ	SAI-SCREWTY BOX	Verze
Číslo	<a href="#">1939180000</a>	Bolting tool
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248615506	
Množství	1 ST	

### Nářadí



- Odizolovací nástroje s automatickým nastavením
- Na pružné a pevné vodiče
- Vhodné pro strojírenství, železnice, větrné elektrárny, robotiku, ochranu proti výbuchům a také námořní, pobřežní a lodní sektory
- Délka odizolování je nastavitelná pomocí koncové zarážky
- Automatické otevření upínacích čelistí po odizolování
- Žádné větvení jednotlivých vodičů
- Nastavitelné pro různé tloušťky izolace
- Kabely s dvojitou izolací ve dvou pracovních krocích bez zvláštních úprav
- Žádná vůle v samočinně seřizované řezací jednotce
- Dlouhá životnost
- Optimalizovaný ergonomický design

### Všeobecné objednací údaje

Typ	STRIPPER 6-16 RED-LINE	Verze
Číslo	<a href="#">9203110000</a>	Stripping and cutting tool
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248541423	
Množství	1 ST	

## Příslušenství

## Prázdné



TM-I je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. K dispozici jsou různé délky štítků pro jednotlivá značení s dlouhými znakovými řetězci. Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky. Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost

Speciální okraj TM-I usnadňuje instalaci a zabezpečuje pevné umístění. Jsou kompatibilní s mnoha komerčně dostupnými pouzdry. Díky formátu MultiCard lze označovat štítky rychle a pohodlně pomocí laserové tiskárny PrintJet CONNECT, plotteru nebo pera STI.

- Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky.
- Uznávaná a akreditovaná značka pro dopravní strojírenství
- Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost
- Nehodí se pro značení pomocí inkoustu P-ink nebo STI fixu při použití s CLI T obaly

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	TM-I 18 MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, Vkládací značky, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190349011	
Množství	320 ST	
Typ	TM-I 18 MC NE GE	Verze
Číslo	<a href="#">1718431687</a>	TM-I, Vkládací značky, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, Žlutá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190349028	
Množství	320 ST	