

## SAIE-M12B-4-0.5U-M16

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



K připojení na straně zařízení kabeláže snímačů / akčních členů je zapotřebí různých vestavěných konektorů. Jsou k dispozici ve verzích M12, M8 a M5.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Vestavěné zástrčky, M12, Zásuvka, rovná, Montážní závit: M 16 x 1,5, Počet pólů: 4, Délka vlákna / kabelu: 0.5 m, Přední montáž
Objednací číslo	<a href="#">1861120000</a>
Typ	SAIE-M12B-4-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4032248419166
Množství	1 ks

Datum vytvoření 15. května 2024 21:23:08 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## SAIE-M12B-4-0.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 24,8 g

## Technické údaje – upravitelné zásuvné konektory

Cykly zapojování	≥ 100	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Jmenovité napětí	250 V	Jmenovitý proud	4 A
Jmenovitý proud	4 A (4 a 5 pólů)/ 2 A (8 pólů)/ 1,5 A (12 pólů)	Kódování	A-kódování
Povrch kontaktu	Pozlacené	Počet pólů	4
Rozsah teplot krytu	-30...+90 °C	Stupeň krytí	IP67, přišroubované

## Standardy

Standardní konektor IEC 61076-2-101

## Obecné údaje

Cykly zapojování	≥ 100	Délka kabelu	0,5 m
Délka vlákna / kabelu	0,5 m	Hlavní materiál krytu	Tlakově litý zinek
Jmenovité napětí	250 V	Jmenovité napětí	250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole)
Jmenovitý proud	4 A	Jmenovitý proud	4 A (4 a 5 pólů)/ 2 A (8 pólů)/ 1,5 A (12 pólů)
Kódování	A-kódování	Materiál	PVC
Montážní závit	M 16 x 1,5	Povrch kontaktu	Pozlacené
Počet pólů	4	Průřez jádra	0,34 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče (tisk/online)	0,34 (4 a 5 kontaktů)/ 0,25 (8 kontaktů)	Připojovací závit	M12
Rozsah teplot krytu	-30...+90 °C	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Typ montáže	Přední montáž	Vnější prům. vodiče	-

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03
ECLASS 12.0	27-44-01-03	ECLASS 13.0	27-44-01-03

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
UL File Number Search Web UL  
Č. osvědčení (cULus) E307231

Datum vytvoření 15. května 2024 21:23:08 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

**SAIE-M12B-4-0.5U-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Soubory ke stažení**

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**SAIE-M12B-4-0.5U-M16**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

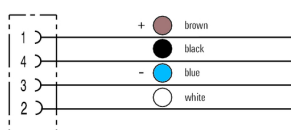
D-32758 Detmold

Germany

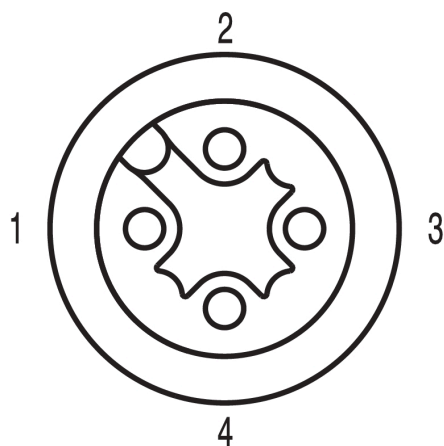
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Schéma připojení



### Schéma pólů



**SAIE-M12B-4-0.5U-M16**

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

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

## Příslušenství

### Mosazné pojistné matice, poniklované



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU M16 MS	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6736990000</a>	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 16, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4008190956462	Mosaz poniklovaná
Množství	100 ks	