

**SAIL-VSB-M12G-2.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Weidmüller poskytuje ventilové konektory jako připojovací vedení s konektorem M12 na jednom konci a s druhým koncem bez konektoru. Stav ventilového konektoru se zobrazuje pomocí LED diody. Každý ventilový konektor má ochranný obvod. Produktová řada společnosti Weidmüller zahrnuje ventilové konektory typů A, B a C podle DIN a průmyslových standardů. V připojeném stavu splňují stupeň krytí IP 67. Směr vývodu je také rozhodujícím faktorem: Weidmüller také poskytuje 0° verze, i.e. vývod kabelu směřuje k zemi.

**Všeobecné objednací údaje**

Typ	SAIL-VSB-M12G-2.0U
Objednací číslo	<a href="#">9457680200</a>
Verze	Zástrčka ventilu, Rovná zástrčka – zásuvka ventilu, B
GTIN (EAN)	4032248229123
Mnž.	1 ks

**SAIL-VSB-M12G-2.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Technické údaje****Rozměry a váhy**

Čistá hmotnost 145 g

**Teploty**

Provozní teplota, max.	80 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C
Rozsah provozní teploty, max.	80 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-25 °C

**Shoda produktu s prostředím**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Technické specifikace kabelu**

Počet pólů	3	Průřez jádra	0,5 mm <sup>2</sup>
Vnější průměr	4.6 ± 0.2 mm	Délka kabelu	2 m
Stíněný	Ne	Izolace	PP
Barevné kódování	hnědá, modrá, zelená / žlutá	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-25...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-50...80 °C
Odolnost proti zkrutu	0 °/m	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu
Zrychlení	5 m/s <sup>2</sup>	Rychlost	200 m/min
Cykly ohybu	2 mil.	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne

**Všeobecné technické údaje**

Verze	Rovná zástrčka – zásuvka ventilu	Připojovací závit	Různé
Kódování	Průmyslový design B (11 mm), M12 = A	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Povrch kontaktu	pocínované	LED	Ano
Jmenovité napětí	24 V	Jmenovitý proud	4 A
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	Utahovací moment	Montážní šroub M3: 0,4 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
Všechny zástrčky ventilů jsou usazeny ochrannými obvody	Zenerova dioda		

**Klasifikace**

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC001855
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-01
eClass 6.2	27-27-92-18	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.1	27-06-03-11
eClass 9.0	27-06-03-12		

**Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

Datum vytvoření 24. července 2019 8:19:11 CEST

Stav katalogu 19.07.2019 / Vyhrazuje si právo na technické změny.

2

## Datový list

**SAIL-VSB-M12G-2.0U**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[FL FIELDWIRING EN](#)

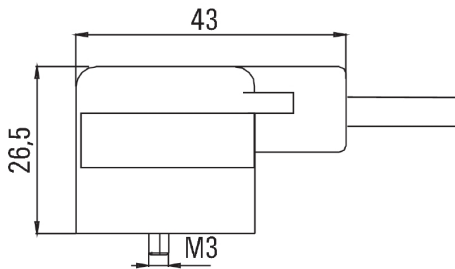
**Datový list**

**SAIL-VSB-M12G-2.0U**

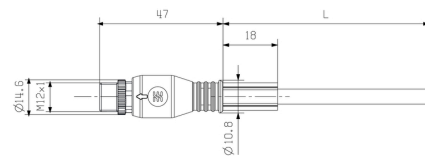
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Nákresy**

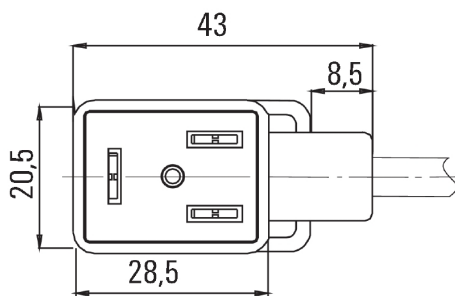
**Rozměrový výkres**



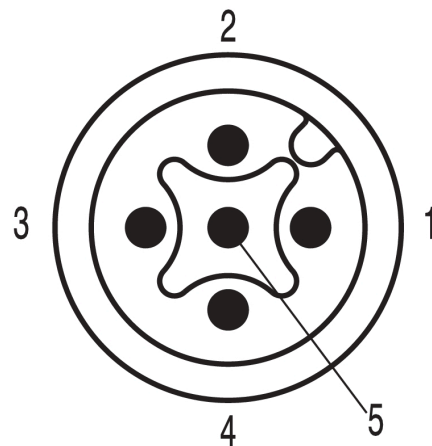
**Rozměrový výkres**



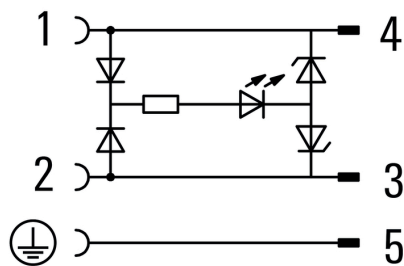
**Schéma pólů**



**Schéma pólů**



**Schéma připojení**



**24V<sub>AC/DC</sub> \_4A**