

**SAIL-VSBD-M8G-3-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 zemnímu kontaktu.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Zástrčka ventilu, Rovná zástrčka – zásuvka ventilu
Objednací číslo	<a href="#">1099770300</a>
Typ	SAIL-VSBD-M8G-3-3.0U
GTIN (EAN)	4050118150346
Množství	1 ks

## SAIL-VSBD-M8G-3-3.0U

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 101 g

## Technické specifikace kabelu

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

## Všeobecné technické údaje

Jmenovité napětí	24 V	Jmenovitý proud	4 A
Kódování	DIN design B (10 mm), M8 = ne	LED	Ano
Povrch kontaktu	pocínované	Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Verze	Rovná zástrčka – zásuvka ventilu
Všechny zástrčky ventilů jsou usazeny ochrannými obvody	Supresorová dioda		

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-12	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-12	ECLASS 11.0	27-06-03-12
ECLASS 12.0	27-06-03-12	ECLASS 13.0	27-06-03-12

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

## 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>

Datum vytvoření 19. května 2024 14:50:54 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

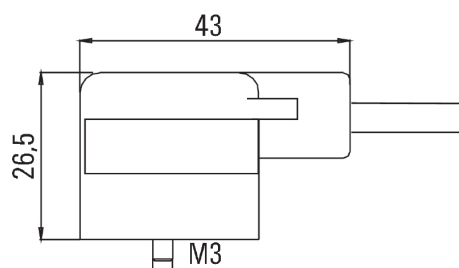
## SAIL-VSBD-M8G-3-3.0U

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

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

## Nákresy

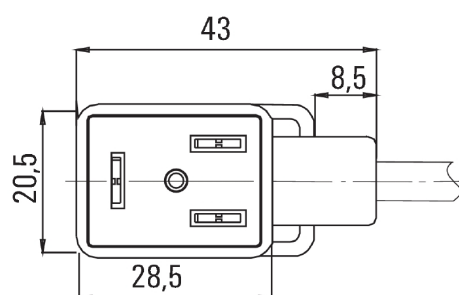
### Rozměrový výkres



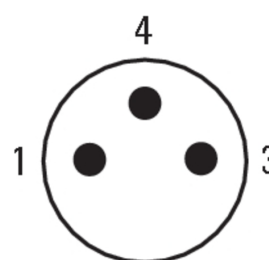
### Rozměrový výkres



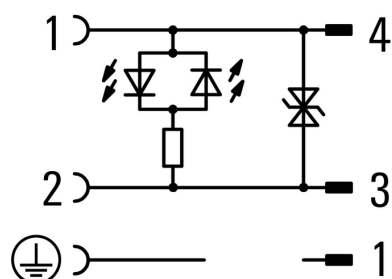
### Schéma pólů



### Schéma pólů



### Schéma připojení



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