

SAIL-VSB-M12G-1.0U**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 zemnímu kontaktu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-VSB-M12G-1.0U
Objednací číslo	9457680100
Verze	Zástrčka ventilu, Rovná zástrčka – zásuvka ventilu
GTIN (EAN)	4032248812790
Mnž.	1 ks

SAIL-VSB-M12G-1.0U

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 88 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	3	Průřez jádra	0,5 mm ²
Vnější průměr	4.6 ± 0.2 mm	Délka kabelu	1 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 ²	Rychlost	200 m/min
Cykly ohybu	2 mil.	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne

Všeobecné technické údaje

Verze	Rovná zástrčka – zásuvka ventilu	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	EC000830	ETIM 4.0	EC000830
ETIM 5.0	EC000830	ETIM 6.0	EC001855
eClass 6.2	27-06-91-90	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

Soubory ke stažení

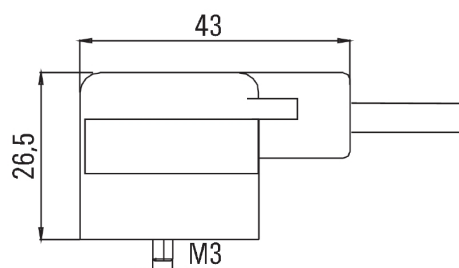
Brožura/Katalog [FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-VSB-M12G-1.0U

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

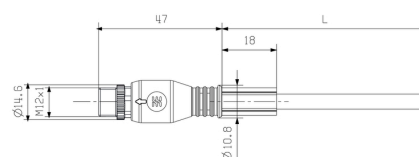


Schéma pólů

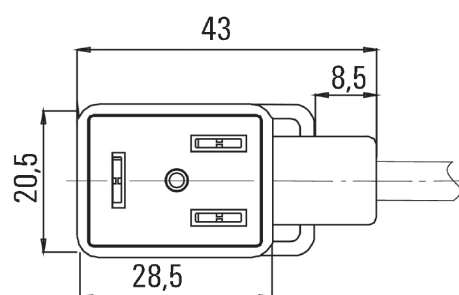


Schéma pólů

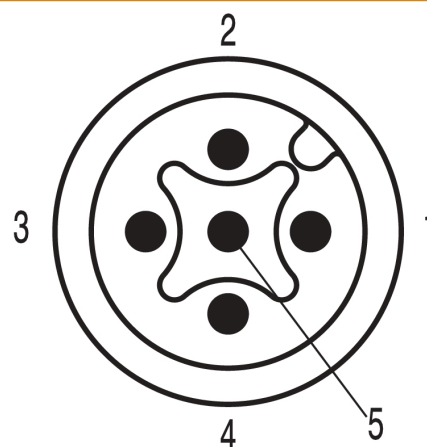
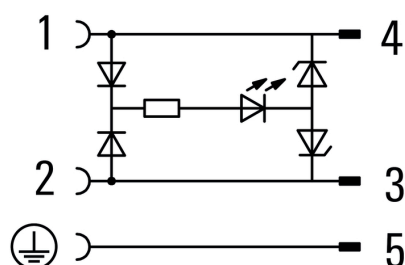


Schéma připojení



24V_{AC/DC} _4A