

**SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Podobné ilustraci**

Společnost Weidmüller poskytuje ventilové konektory jako připojovací vedení s konektorem M8/M12 na jednom konci a s druhým koncem bez konektoru. Stav ventilového konektoru se zobrazuje pomocí LED diody. Všechny ventilové konektory mají ochranný obvod. Produktová řada společnosti Weidmüller zahrnuje ventilové konektory typů A, B a C podle DIN a průmyslových standardů. Při zašroubování je splněn stupeň krytí IP 67. Rozhodujícím faktorem je také směr výstupu, proto společnost Weidmüller nabízí různá provedení.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Kabel ventilu (sestavený), Rovná zástrčka - zásuvka ventilu, Konstrukce DIN B (10 mm) / M12 = kódování A, M12 = A, Délka kabelu: 3 m, PUR, černá
Číslo objednávky	<a href="#">2751060300</a>
Typ	SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4064675006664
Množství	1 items

## SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 116 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
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

### Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	3 m	Barva opláštění	černá
PE funkce	Ano	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Průřez jádra	0.5 mm <sup>2</sup>	Stíněný	Ne
Halogen	Ne	Izolace	PP
Zrychlení	5 m/s <sup>2</sup>	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10 *průměr
Poloměr ohybu, min., stacionární	5 *průměr	Cykly ohybu	2 mil.
Rychlost	200 m/s	Materiál pláště	PUR
Odolnost vůči jiskrám ze svaření	Ne	Barevné kódování	hnědá, modrá, zelená / žlutá
Odolnost proti zkrutu	0 °/m	Teplotní rozpětí, stacionární	-50...80 °C
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne	Teplotní rozpětí, pohyblivé	-25...80 °C
Počet pólů	3 (2 + PE)	Vnější průměr	4.6 mm ± 0.2 mm

### Všeobecné technické údaje

Kódování	Konstrukce DIN B (10 mm) / M12 = kódování A, M12 = A	Připojovací závit	Různé
LED	Ano	Verze	Rovná zástrčka – zásuvka ventilu
Odpor izolace	109 Ω	Materiál kontaktu	CuZn
Jmenovité napětí	24 V	Jmenovitý proud	4 A
Stupeň krytí	IP67, přišroubované	Materiál kroužku se závitěm	Poniklovaný CuZn
Všechny zástrčky ventilů jsou usazeny ochrannými obvody	Zenerova dioda	Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C

### Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	konektoru, M12, A-kódování, Počet pólů: 5, IP67, Kontakt samec, přímý, nestíněné	Plocha kontaktu, konektor, vpravo	Pozlacené
-----------------	--	-----------------------------------	-----------

**Technické údaje****Konektor, vlevo**

Zástrčka vlevo	konektoru, Zástrčka ventilu, DIN design B (10 mm), Počet pólů: 3, IP67, Kontakt samice, S úhlem 0°, s ochranným obvodem: Zenerova dioda, žlutá LED, nestíněné	Plocha kontaktu, konektor, vlevo	pocínované
----------------	---	----------------------------------	------------

**Klasifikace**

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

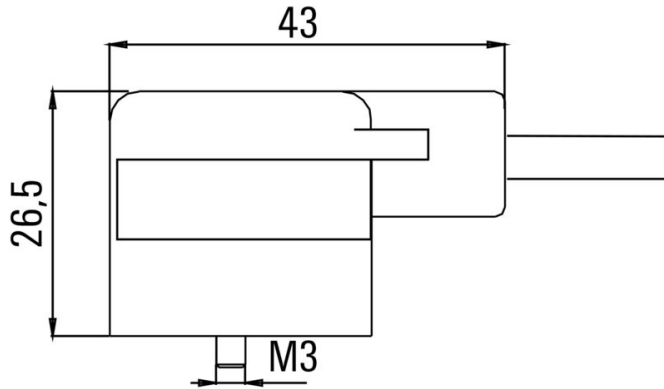
## SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

## Nákresy

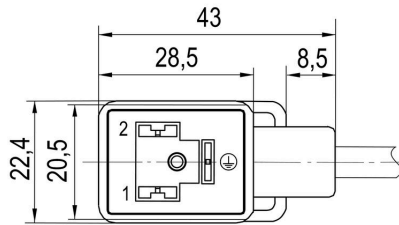
### Rozměrový výkres



### Rozměrový výkres



### Schéma pólů



### Schéma pólů



### Schéma připojení

