

## SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, Design A (18 mm), M12 = A-kódování, Délka kabelu: 5 m, PUR, černá
Číslo objednávky	<a href="#">1316550500</a>
Typ	SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4050118119794
Množství	1 items

## SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

**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 224 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	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

### Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	5 m	Barva opláštění	černá
PE funkce	Ano	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Průřez jádra	0.34 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	5x průměr kabelu	Cykly ohybu	3 mil.
Rychlost	200 m/min	Materiál pláště	PUR
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne	Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne
Barevné kódování	modrá, hnědá, zelená / žlutá, černá, bílá	Odolnost proti zkrutu	0 °/m
Teplotní rozpětí, stacionární	-40...90 °C	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-30...90 °C	Počet pólů	4 (3 + PE)
Vnější průměr	5.2 mm ± 0.2 mm		

### Všeobecné technické údaje

Kódování	Design A (18 mm), M12 = A-kódování	Připojovací závit	Různé
Povrch kontaktu	pocínované	LED	Ano
Verze	Rovná zástrčka – zásuvka ventilu	Hlavní materiál krytu	TPU
Materiál kontaktu	CuZn	Jmenovité napětí	24 V
Jmenovitý proud	4 A	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Závažnost znečištění	3	Materiál kroužku se závitem	Poniklovaný CuZn
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	Utahovací moment	Montážní šroub M3: 0.4 Nm, M12: 1.0 Nm

### Konektor, pravý

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

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

Zástrčka vlevo	konektoru, Zástrčka ventilu, Design A (18 mm), Počet pólů: 4, IP67, Kontakt samice, S úhlem 0°, LED žlutá a zelená, nestíněné
----------------	---

**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		

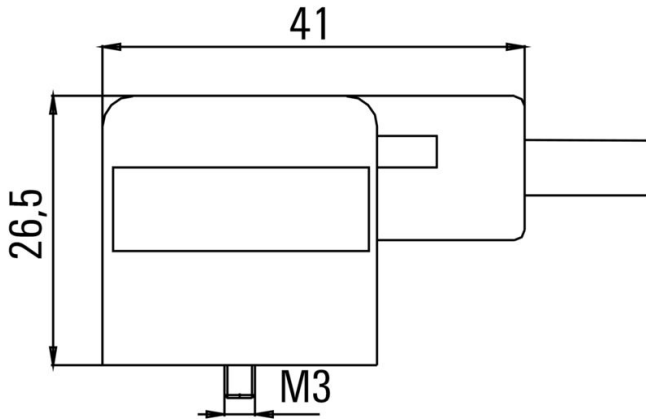
## SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

## Nákresy

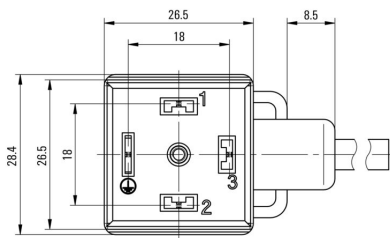
### Rozměrový výkres



### Rozměrový výkres



### Schéma pólů



### Schéma pólů



### Propojení

