

SAIL-VSA-DS-M12G-3.0U

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: 3 m, PUR, černá
Číslo objednávky	1316550300
Typ	SAIL-VSA-DS-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4050118119879
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2027-02-28T00:00:00+01:00

SAIL-VSA-DS-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

131.12 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS

Vyhovující

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	3 m	Barva opláštění	černá
PE funkce	Ano	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Průřez jádra	0.34 mm ²	Stíněný	Ne
Halogen	Ne	Izolace	PP
Zrychlení	5 m/s ²	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 jiskrákům 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

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo

konektoru, Zástrčka ventilu, Design A (18

Technické údaje

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		

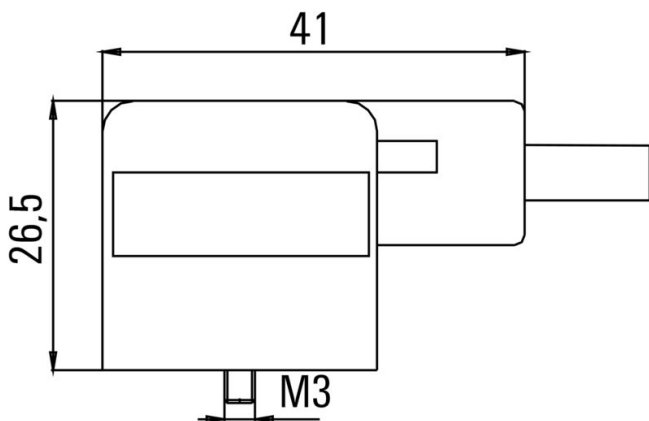
SAIL-VSA-DS-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres



Schéma pólů

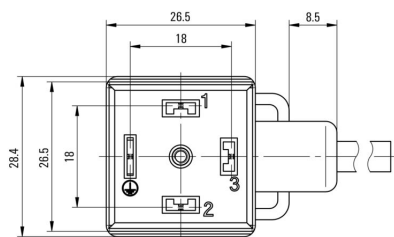
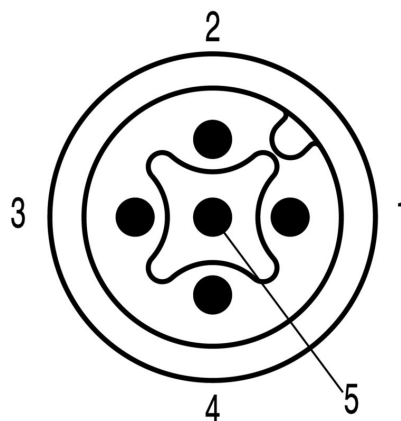


Schéma pólů



Propojení

