Datový list

SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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 Weidmller 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, Typ konstrukce A (18 mm) / M12 = kódování A, M12 = A, Délka kabelu: 0.15 m, PUR, černá
Číslo objednávky	1316550015
Typ	SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U
GTIN (EAN)	4099986009172
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2027-02-28T00:00:00+01:00

Datový list

SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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	24 g

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	0.15 m	Barva opláštění	černá
PE funkce	Ano	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Průřez jádra	0.34 mm²	Stíněný	Ne
Halogen	Ne	Izolace	PP
Zrychlení	5 m/s²	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10 *průměr
Poloměr ohybu, min., stacionární	5 *průměr	Cykly ohybu	3 mil.
Rychlost	200 m/s	Materiál pláště	PUR
Délka kabelu je konfigurovatelná	Ne	Zesítěné vyzařování	Ne
Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne	Barevné kódování	hnědá, černá, modrá, bílá, zelená / žlutá
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	Typ konstrukce A (18 mm) / M12 = kódování A, M12 = A	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	M12, A-kódování, Počet pólů: 5, IP67, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné

Konektor, vlevo

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

SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

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		

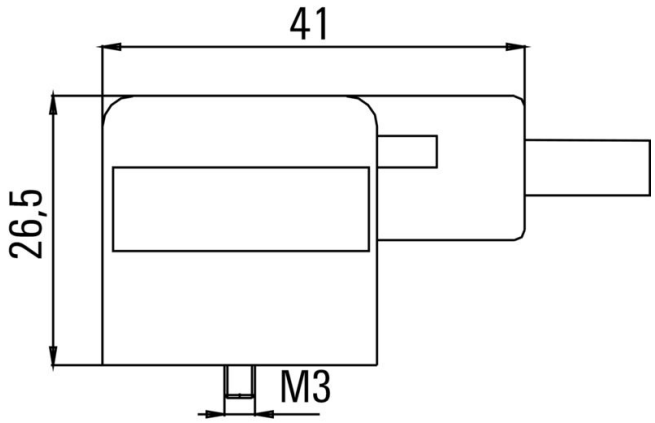
SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

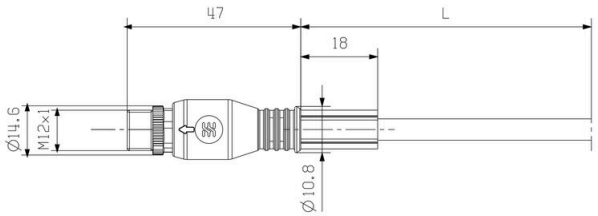


Schéma pólů

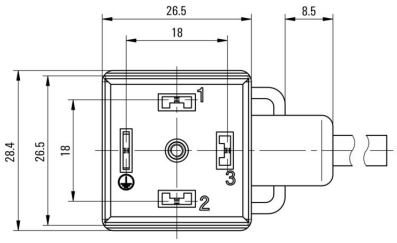
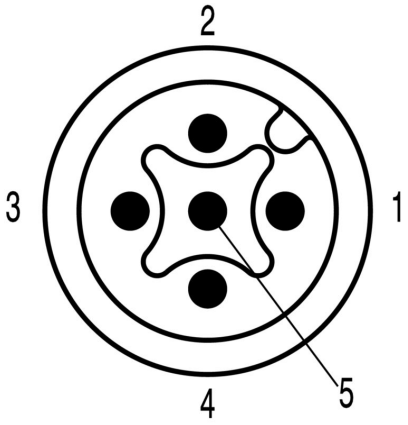


Schéma pólů



Propojení

