Datový list

SAIL-VSA-DS-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 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), Jeden konec bez konektoru – zásuvka ventilu, Design A (18 mm), Délka kabelu: 5 m, PUR, černá (podobná odstínu RAL 9005)
Číslo objednávky	1896990500
Typ	SAIL-VSA-DS-5.0U
GTIN (EAN)	4050118044386
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-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	218.24 g

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	5 m	Barva opláštění	černá (podobná odstínu RAL 9005)
PE funkce	Ano	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Průřez jádra	0.34 mm²	Stíněný	Ne
Halogen	Ne	Zrychlení	5 m/s²
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10 x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu
Rychlost	200 m/s	Materiál pláště	PUR
Odolnost vůči jiskrám ze sváření	Ne	Barevné kódování	modrá, hnědá, zelená / žlutá, černá, bílá
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)	LED	Ano
Verze	Jeden konec bez konektoru – zásuvka ventilu	Hlavní materiál krytu	TPU
Materiál kontaktu	CuZn	Jmenovité napětí	24 V
Jmenovitý proud	4 A	Stupeň krytí	IP67, přišroubované
Závažnost znečištění	3	Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C

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		

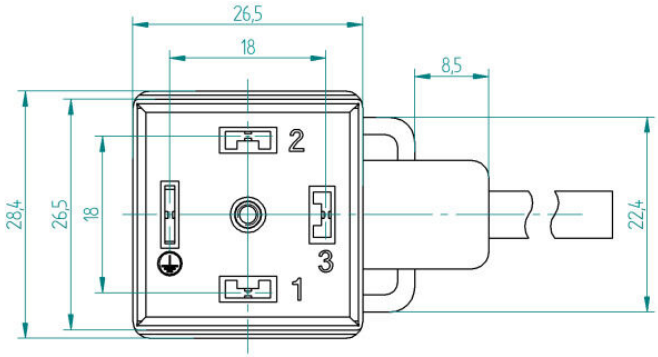
SAIL-VSA-DS-5.0U

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

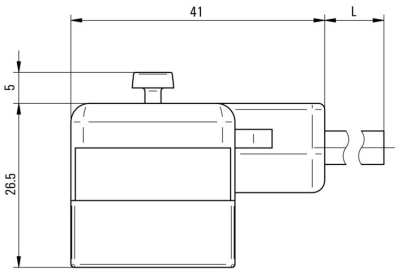


Schéma připojení

