

SAIL-VSCD-M12W-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller poskytuje ventilové konektory jako připojovací vedení s konektorem M12 na jednom konci a s druhým koncem bez konektoru. Stav ventilového konektoru se zobrazuje pomocí LED diody. Každý ventilový konektor má ochranný obvod. Produktová řada společnosti Weidmüller zahrnuje ventilové konektory typů A, B a C podle DIN a průmyslových standardů. V připojeném stavu splňují stupeň krytí IP 67. Směr vývodu je také rozhodujícím faktorem: Weidmüller také poskytuje 0° verze, i.e. vývod kabelu směřuje k zemnímu kontaktu.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zástrčka ventilu, 90° zástrčka – zástrčka ventilu, CD
Objednací číslo	1857730500
Typ	SAIL-VSCD-M12W-5.0U
GTIN (EAN)	4032248404179
Množství	1 ks

Datum vytvoření 29. května 2024 7:20:53 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAIL-VSCD-M12W-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 278 g

Technické specifikace kabelu

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

Všeobecné technické údaje

Jmenovité napětí	24 V	Jmenovitý proud	4 A
Kódování	DIN design C (8 mm), M12 = A-kódování	LED	Ano
Materiál kontaktu	CuZn	Povrch kontaktu	pocínované
Připojovací závit	Různé	Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C
Stupeň krytí		Utahovací moment	Montážní šroub M3: 0,4 Nm, M2,5 montážní šroub: 0,3 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
	IP67, přišroubované		
Verze	90° zástrčka - zástrčka ventilu	Všechny zástrčky ventilů jsou usazeny ochrannými obvody	Zenerova dioda

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-12	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-12	ECLASS 11.0	27-06-03-12
ECLASS 12.0	27-06-03-12	ECLASS 13.0	27-06-03-12

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Datum vytvoření 29. května 2024 7:20:53 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAIL-VSCD-M12W-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN

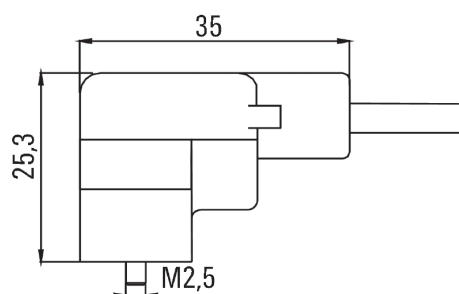
SAIL-VSCD-M12W-5.0U

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

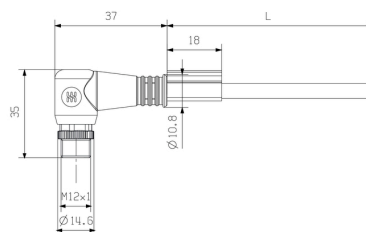


Schéma pólů

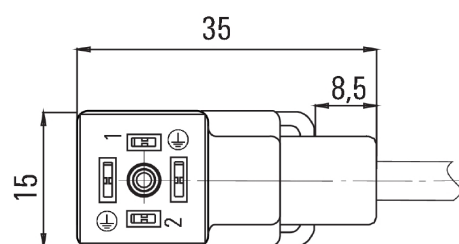


Schéma pólů



Schéma připojení

