

SAIL-VSCD-M8G-3-2.5U**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, Rovná zástrčka – zásuvka ventilu
Objednací číslo	1916700250
Typ	SAIL-VSCD-M8G-3-2.5U
GTIN (EAN)	4032248907489
Množství	1 ks

Datum vytvoření 29. května 2024 17:51:56 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAIL-VSCD-M8G-3-2.5U

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	75 g
----------------	------

Technické specifikace kabelu

Barevné kódování	hnědá, modrá, zelená / žlutá	Barva opláštění	černá
Cykly ohybu	2 mil.	Délka kabelu	2,5 m
Halogen	Ne	Izolace	PP
Materiál pláště	PUR	Odolnost vůči jiskrámu ze svaření	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
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), M8 = ne	LED	Ano
Povrch kontaktu	pocínované	Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C
Stupeň krytí		Utahovací moment	Montážní šroub M3: 0,4 Nm, M2,5 montážní šroub: 0,3 Nm
	IP67, přišroubované		
Verze	Rovná zástrčka – zásuvka ventilu	Všechny zástrčky ventilů jsou usazeny ochrannými obvody	Supresorová 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
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
------	-------

Soubory ke stažení

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

Datum vytvoření 29. května 2024 17:51:56 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

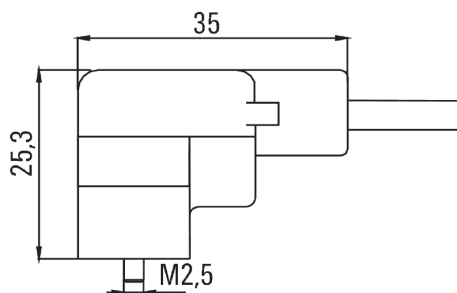
SAIL-VSCD-M8G-3-2.5U

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Rozměrový výkres

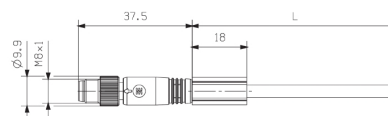


Schéma pólů

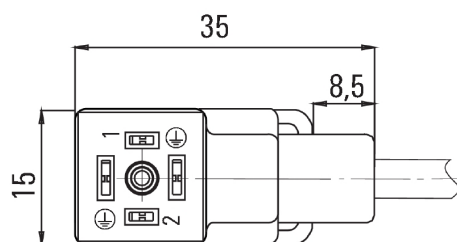


Schéma pólů

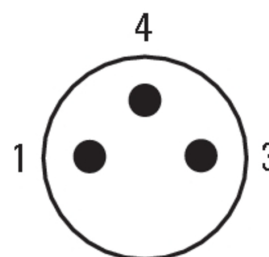


Schéma připojení

