

SAIL-M8G-3-0.35V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabely snímačů – akčních členů se používají v různých aplikacích k připojení snímačů a akčních členů a pro přenos dat nebo energie. Lisovaný kabel závodu nabízí osvědčené připojení zásuvného konektoru ke kabelu. Kabely jsou zde vystavěny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace.

Naši vývojáři se zaměřili konkrétně na tento problém a vyvinuli řadu jiných kabelů snímačů – akčních členů M8 a M12 k poskytnutí řešení pro každou vaši aplikaci.

Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebuje vysvětlit? Kontaktujte nás!

Všeobecné objednací údaje

Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12 / M8, Počet pólů : 3, 0.35 m, pin, rovný, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PVC, Halogen: Ano
Objednací číslo	1927230035
Typ	SAIL-M8G-3-0.35V
GTIN (EAN)	4050118473377
Množství	1 ks

Datum vytvoření 1. června 2024 20:22:25 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAIL-M8G-3-0.35V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	15 g
----------------	------

Technické specifikace kabelu

Barevné kódování	hnědá, modrá, černá	Barva opláštění	černá
Délka kabelu	0,35 m	Halogen	Ano
Izolace	PVC	Konfigurovatelná délka kabelu	Ne
Materiál pláště	PVC	Odolnost proti zkrutu	0 °/m
Odolnost vůči jiskrákům ze sváření	Ne	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Počet pólů	3	Průřez jádra	0,25 mm ²
Stíněný	Ne	Teplotní rozpětí, pohyblivé	-5...80 °C
Teplotní rozpětí, stacionární	-30...80 °C	Vhodné pro nosiče kabelů	Ne
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	2464 (80 °C / 300 V)	Vnější průměr	4,5 mm ± 0,2 mm
Zesítené vyzařování	Ne		

Všeobecné technické údaje

Cykly zapojování	≥ 100	Hlavní materiál krytu	PUR
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Jmenovité napětí	60 V
Jmenovitý proud	4 A	Kódování	A-kódování
LED	Ne	Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná
Povrch kontaktu	Pozlacené	Připojovací závit	M12 / M8
Rozsah teplot krytu	-25...+85 °C	Stupeň krytí	IP65, IP66
Verze	pin, rovný	Závažnost znečištění	3
propojeno můstkem	Ne		

Elektrické vlastnosti

Izolační síla	10 ⁸ Ω	Jmenovité napětí	60 V
---------------	-------------------	------------------	------

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104
---------------------	----------------------------------

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104
---------------------	----------------------------------

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	volný konec vodiče
-----------------	--------------------

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	M8, IP69, Kontakt samec, přímý, Plast, nestíněné
----------------	--

SAIL-M8G-3-0.35V

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Osvědčení

Schválení



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

Soubory ke stažení

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

SAIL-M8G-3-0.35V

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Male, straight

Schéma připojení

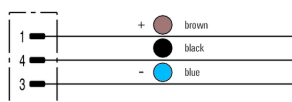
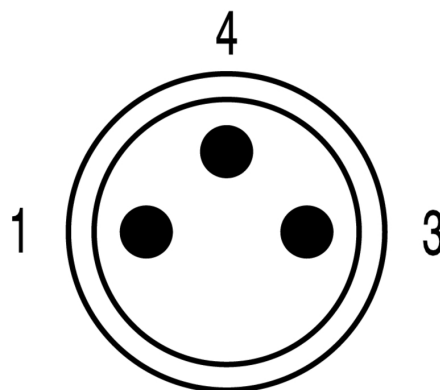


Schéma pólů



Male

Ideální nástroj: Screwty® s momentovou funkcí



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F