

SAIL-M8WM8W-3-0.6V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 vystaveny 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

Typ	SAIL-M8WM8W-3-0.6V
Objednací číslo	1927210060
Verze	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, M8 / M8, Počet pólů : 3, 0.6 m, pin, 90° - patice 90°, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PVC, Halogen: Ano
GTIN (EAN)	4032248840748
Mnž.	1 ks

SAIL-M8WM8W-3-0.6V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 27 g

Teploty

Provozní teplota, max.	80 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C
Rozsah provozní teploty, max.	80 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-5 °C

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	3	Průřez jádra	0,25 mm ²
Vnější průměr	4.5 ± 0.2 mm	Délka kabelu	0,6 m
Stíněný	Ne	Izolace	PVC
Barevné kódování	hnědá, modrá, černá	Materiál pláště	PVC
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ano
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-5...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-30...80 °C
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	2464 (80 °C / 300 V)	Odolnost proti zkrutu	0 °/m
Vhodné pro nosiče kabelů	Ne	Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne
Hybridní kabel	Ne	Zesítněné vyzařování	Ne
Konfigurovatelná délka kabelu	Ne		

Všeobecné technické údaje

Verze	pin, 90° - patice 90°	Připojovací závit	M8 / M8
Hlavní materiál krytu	PUR	Materiál kroužku se závitem	Mosaz poniklovaná
Kódování	žádná	Stupeň krytí	IP65, IP66, IP67, IP68, přišroubované
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Jmenovité napětí	60 V	Jmenovitý proud	4 A
Izolační síla	10 ⁸ Ω	Rozsah teplot krytu	-40...+125 °C
Utahovací moment	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Cykly zapojování	≥ 100
Závažnost znečištění	3	propojeno můstkem	Ne

Standardy

Standardní konektor	IEC 61076-2-104	Č. osvědčení (cULus)	E307231
---------------------	-----------------	----------------------	---------

Klasifikace

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC001855
eClass 5.1	27-06-91-90	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 7.1	27-06-91-90	eClass 8.1	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-11	eClass 9.0	27-06-03-11

SAIL-M8WM8W-3-0.6V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Technické údaje**Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[FL FIELDWIRING EN](#)

Technické údaje

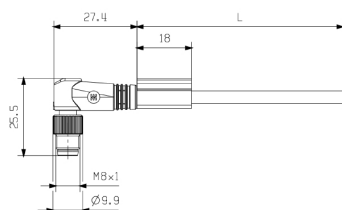
[EPLAN, WSCAD](#)

SAIL-M8WM8W-3-0.6V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

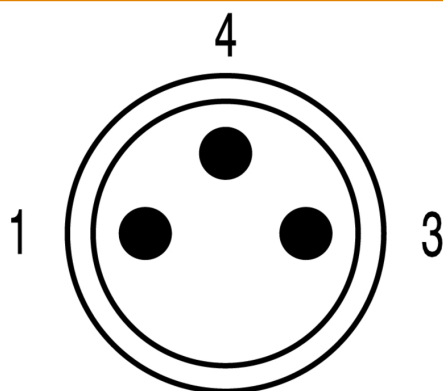
Nákresy

Rozměrový výkres



Male, angled

Schéma pólů

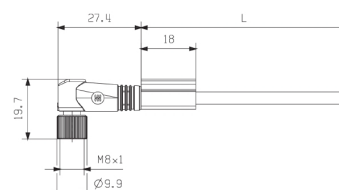


Male

Schéma připojení

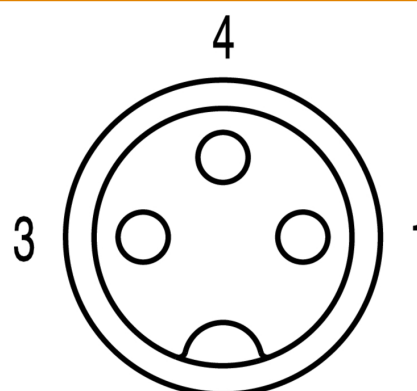


Rozměrový výkres



Angled socket

Schéma pólů



Socket

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