

SAIL-M8BG-4-15V

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 ozkoušené 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

Typ	SAIL-M8BG-4-15V
Objednací číslo	1927261500
Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů : 4, 15 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PVC, Halogen: Ano
GTIN (EAN)	4032248974115
Mnž.	1 ks

SAIL-M8BG-4-15V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 503 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	4	Průřez jádra	0,25 mm ²
Vnější průměr	4.8 ± 0.2 mm	Délka kabelu	15 m
Stíněný	Ne	Izolace	PVC
Barevné kódování	hnědá, bílá, 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	Zásuvka, rovná	Připojovací závit	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	30 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 6.0	EC001855	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

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog [FL FIELDWIRING EN](#)

Datum vytvoření 23. července 2019 18:08:36 CEST

Stav katalogu 19.07.2019 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

SAIL-M8BG-4-15V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

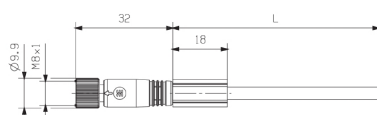
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



Straight socket

Schéma připojení

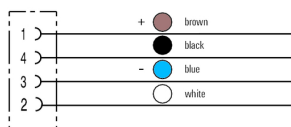
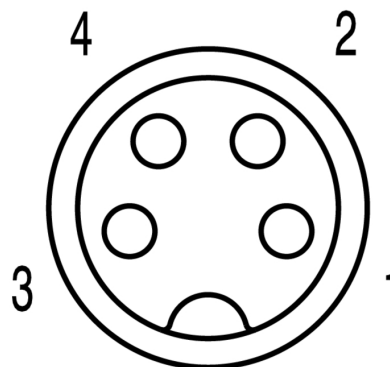


Schéma pólů



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