

SAIL-M8GM8G-5-10U

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-M8GM8G-5-10U
Objednací číslo	2475211000
Verze	Vedení senzoru/aktoru, M8 / M8, Počet pólů : 5, 10 m, pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
GTIN (EAN)	4050118486841
Mnž.	1 ks

SAIL-M8GM8G-5-10U

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 310 g

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	5	Průřez jádra	0,25 mm ²
Délka kabelu	10 m	Stíněný	Ne
Izolace	PP	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-25...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...80 °C
Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)	Odolnost proti zkrutu	360 °/m
Vhodné pro nosiče kabelů	Ano	Poloměr ohybu, min., stacionární	5x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu	Zrychlení	5 m/s ²
Rychlost	5 m/s	Cykly ohybu	2 mil.
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne	Hybridní kabel	Ne
Zesítně vyzařování	Ne	Konfigurovatelná délka kabelu	Ne

Všeobecné technické údaje

Verze	pin, rovný – patice, rovná	Připojovací závit	M8 / M8
Hlavní materiál krytu	PUR	Materiál kroužku se závitem	Poniklovaný CuZn
Kódování	B	Stupeň krytí	IP69K
Povrch kontaktu	Pozlacené	LED	Ne
Jmenovité napětí	60 V	Jmenovitý proud	3 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		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-27-92-18
eClass 9,1	27-06-03-11	eClass 9.0	27-06-03-11

Osvědčení

ROHS Shoda

