

SAIL-M8GM8G-5-10U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

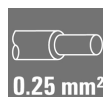
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-M8GM8G-5-10U
Rendelési szám	2475211000
Verzió	Érzékelő/beavatkozó vezeték, M8 / M8, Pólusok száma : 5, 10 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4050118486841
Menny.	1 Stück

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

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Nettó tömeg	310 g
-------------	-------

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Kábel műszaki adatai

Pólusok száma	5	Érkeresztmetszet	0,25 mm ²
Kábelhossz	10 m	árnyékolt	Nem
Szigetelés	PP	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	fekete	Halogén	Nem
Temperature range, moving	-25...80 °C	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20549 (80 °C / 300 V)	A következő kábeltartókhöz:	Igen
Csavarási ellenállás	360 °/m	Hajlítási sugár, min., álló	5 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő	Gyorsulás	5 m/s ²
Sebesség	5 m/s	Hajlítási ciklusok	2 millió
Hegesztésnek ellenálló	Nem	Hibrid kábel	Nem
Keresztkötéses irradáció	Nem	Konfigurálható kábelhossz	Nem

Általános műszaki adatok

Változat	tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes	Csatlakozási menet	M8 / M8
Ház fő anyaga	PUR	Menetes gyűrű anyaga	Nikkelezett CuZn
Kódolás	B	Védelmi osztály	IP69K
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Névleges feszültség	60 V	Névleges áram	3 A
Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω	Ház hőmérsékleti tartománya	-40...+125 °C
Meghúzási nyomaték	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3		

Besorolások

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-27-92-18
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-03-11

Jóváhagyások

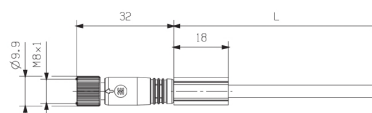
ROHS	Megfelel
------	----------

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

Rajzok

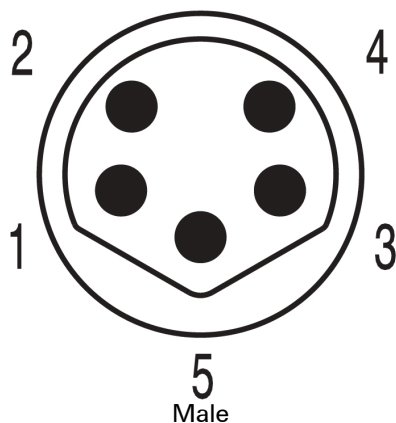
Méretez



Méretez

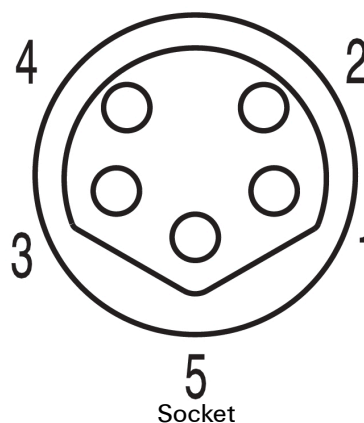
Male, straight

Póluskiosztás

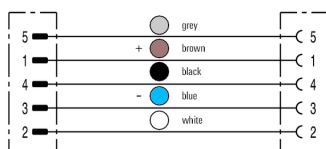


Straight socket

Póluskiosztás



Kapcsolási rajz



Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval



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