

**SAIL-M8G-4S1.0UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Két I/O slave készülék, vagy a vezérlő és egy I/O előfizető közötti összeköttetés létrehozásának legmegbízhatóbb módja a konfekcionált kábelek használata. A kábelválaszték: PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™, EtherCAT és Ethernet.

**Általános rendelési adatok**

Típus	SAIL-M8G-4S1.0UIE
Rendelési szám	<a href="#">1160820100</a>
Verzió	Buszvezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusszám: 4, 1 m, tú, egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248948895
Menny.	1 Stück

**SAIL-M8G-4S1.0UIE****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****Méreték és tömegek**

Nettó tömeg 36 g

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Kábel műszaki adatai**

Pólusok száma	4	Érkeresztmetszet	0,15 mm <sup>2</sup>
Outside diameter	4.8 ± 0.3 mm	Kábelhossz	1 m
árnyékolt	Igen	Szigetelés	PP
Színkód gyűrű	Kék, Narancssárga, fehér / kék, fehér / narancssárga	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	zöld	Halogén	Nem
Temperature range, stationary	-40...80 °C	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20963 (80 °C / 30 V)
A következő kábeltartókhöz:	Igen	Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő	Gyorsulás	5 m/s <sup>2</sup>
Sebesség	180 m/min	Hajlítási ciklusok	5 millió
Hegesztésnek ellenálló	Nem	Hibrid kábel	Nem
Keresztkötéses irradáció	Nem	Konfigurálható kábelhossz	Nem

**Általános műszaki adatok**

Változat	tű, egyenes	Csatlakozási menet	M8
Ház fő anyaga	PUR	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Kódolás	nincs	Védelmi osztály	IP67
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Névleges feszültség	30 V	Névleges áram	4 A
Szigetelés erőssége	10 <sup>8</sup> Ω	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C
Meghúzási nyomaték	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem

**Besorolások**

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC002599
eClass 6.2	27-27-92-18	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-03-08
eClass 9.1	27-06-03-08		

**Jóvá hagyások**

Jóvá hagyások



ROHS Megfelel

**Letöltések**

Brochure/Catalogue [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

Tervezési adatok [EPLAN.WSCAD](#)

A létrehozás dátuma 2019. július 24. 20:46:09 CEST

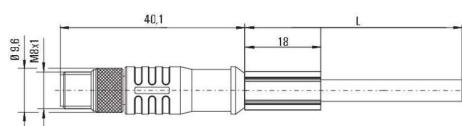
A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## SAIL-M8G-4S1.0UIE

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

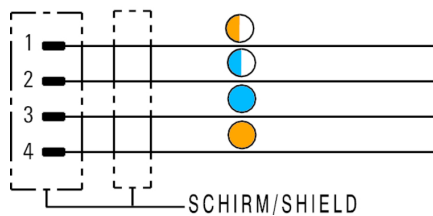
# Rajzok

### Méretrajz

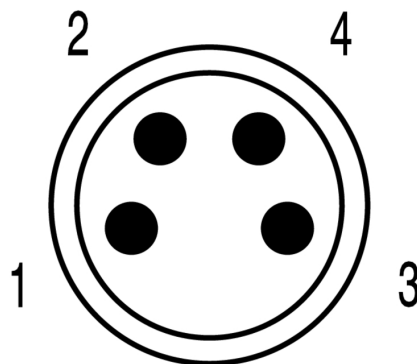


Male, straight

### Kapcsolási rajz



### Póluskiosztás



Pin

### Az ideális szerszám: Screwty<sup>®</sup> 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