

**SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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<sup>TM</sup>, EtherCAT és Ethernet.

**Általános rendelési adatok**

Változat	Buszvezeték, Csatlakozóvezeték, M8 / M8, Pólusszám: 4, 1.5 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	<a href="#">1296770150</a>
Típus	SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE
GTIN (EAN)	4050118111019
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. október 4. 23:32:07 CEST

A katalógus állapota 28.09.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	55 g
-------------	------

## Kábel műszaki adatai

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

## Általános műszaki adatok

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

## Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	30 V
---------------------	------

## Általános szabványok

Tanúsítvány száma (cULus)	E307231
---------------------------	---------

## Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M8, IP67, dugós érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolt
-----------------	--

## Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	M8, IP67, female contact, straight, Plastic, shielded
------------------	--

## SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9,1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08
ECLASS 14.0	27-06-03-08		

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9
RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E307231

## Letöltések

Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

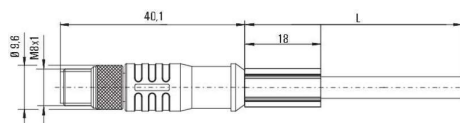
## SAIL-M8GM8G-4S1.5UIE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

### Méretrajz

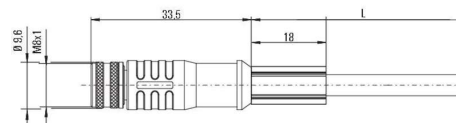


Male, straight

### Póluskiosztás

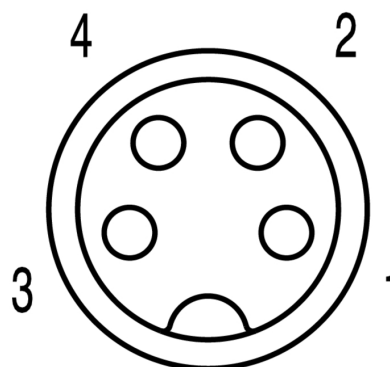
Pin

### Méretrajz



Straight socket

### Póluskiosztás



Socket

### Kapcsolási rajz

### 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