

SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE**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™, EtherCAT és Ethernet.

Általános rendelési adatok

Változat	Buszvezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M8, Pólusszám: 4, 1 m, Tú (papa), egyenes - Tú (papa), egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1296790100
Típus	SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE
GTIN (EAN)	4050118122169
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. július 4. 22:40:27 CEST

A katalógus állapota 29.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	50 g
-------------	------

Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:	Igen	Gyorsulás	5 m/s ²
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 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 árnyékolt	-40...80 °C Igen	Érkeresztmetszet	0,15 mm ²

Általános műszaki adatok

Csatlakozási menet	M12 / M8	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Ház fő anyaga	PUR	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C
LED	Nem	Meghúzási nyomaték	M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett	Névleges feszültség	30 V
Névleges áram	4 A	Szennyezés súlyossága	3
Változat	Tű (papa), egyenes - Tű (papa), egyenes	Védelmi osztály	IP67
Érintkező felület	Aranyozott	áthidalt	Nem

Villamos tulajdonságok

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

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M12, IP67, dugós érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolt
-----------------	---

Dugó, jobb

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

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

SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN

SAIL-M12GM8SG-4S1.0UIE

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

www.weidmueller.com

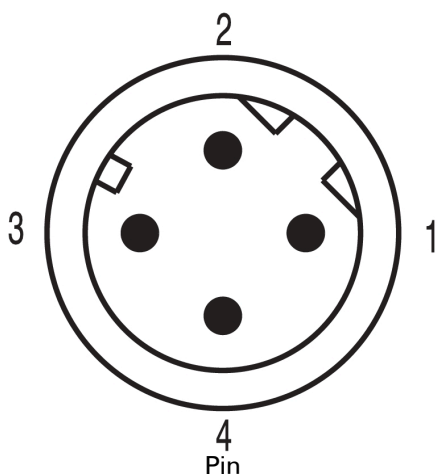
Rajzok

Méretrajz

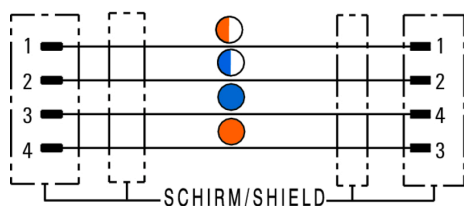


Male, straight

Póluskiosztás



Kapcsolási rajz

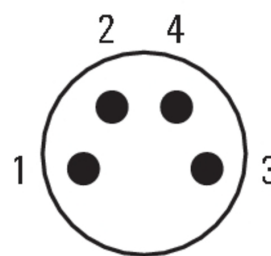


Méretrajz



Male, straight

Póluskiosztás



Male connector

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