

SAIL-M12GM8SG-4S0.5UIE**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-M12GM8SG-4S0.5UIE
Rendelési szám	1296790050
Verzió	Buszvezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M8, Pólusszám: 4, 0.5 m, Tű (papa), egyenes - Tű (papa), egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4050118122220
Menny.	1 Stück

SAIL-M12GM8SG-4S0.5UIE**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	36 g
-------------	------

Termék környezetvédelmi megfelelése

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

Kábel műszaki adatai

Pólusok száma	4	Érkeresztmetszet	0,15 mm ²
Outside diameter	4.8 ± 0.3 mm	Kábelhossz	0,5 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 kábeltartókhoz:	Igen	Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő	Gyorsulás	5 m/s ²
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 (papa), egyenes - Tű (papa), egyenes	Csatlakozási menet	M12 / M8
Ház fő anyaga	PUR	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Védelmi osztály	IP67	Érintkező felület	Aranyozott
LED	Nem	Névleges feszültség	30 V
Névleges áram	4 A	Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω
Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C	Meghúzási nyomaték	M8: 0,5 - 0,6 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
Dugaszolási ciklusok	≥ 100	Szennyezés súlyossága	3
áthidalt	Nem		

Besorolások

ETIM 6.0	EC002599	eClass 6.2	27-06-91-90
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

Jóváhagyások

Jóváhagyások



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

Letöltések

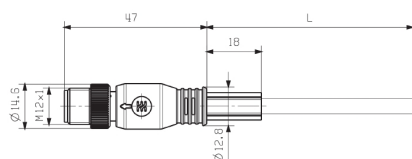
Brochure/Catalogue	FL FIELDWIRING EN
Tervezési adatok	EPLAN.WSCAD

SAIL-M12GM8SG-4S0.5UIE

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

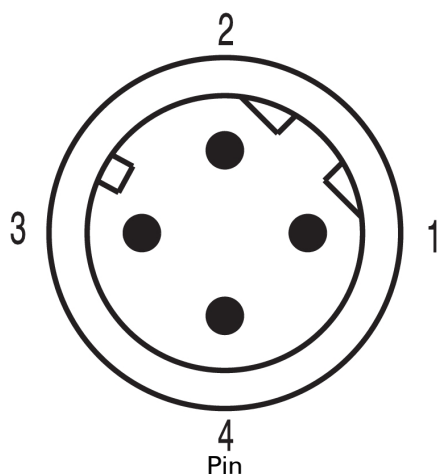
Rajzok

Méretrajz

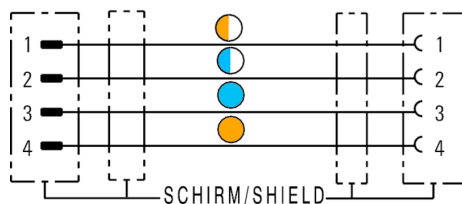


Male, straight

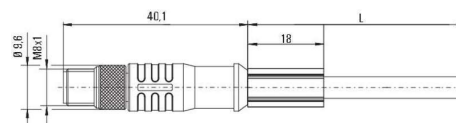
Póluskiosztás



Kapcsolási rajz

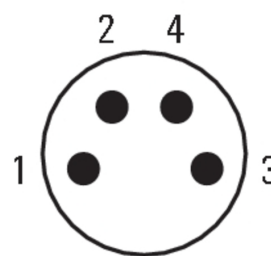


Méretrajz



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