

SAIL-M8GM8G-4S0.5UIE**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™, EtherCAT és Ethernet.

Általános rendelési adatok

Változat	Buszvezeték, Csatlakozóvezeték, M8 / M8, Pólusszám: 4, 0.5 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1296770050
Típus	SAIL-M8GM8G-4S0.5UIE
GTIN (EAN)	4050118111002
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. augusztus 29. 9:15:58 CEST

A katalógus állapota 17.08.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M8GM8G-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 26 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	0,5 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	Érkérsztrmetset	0,15 mm ²
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-4S0.5UIE

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	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN

SAIL-M8GM8G-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Rajzok

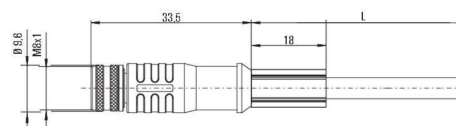
Méretrajz



Male, straight

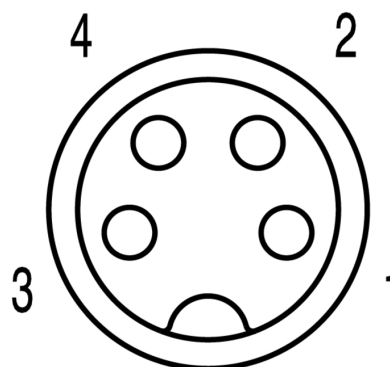
Póluskiosztás

Méretrajz



Straight socket

Póluskiosztás



Pin

Socket

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