Adatlap

SAIL-M8G-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, DeviceNetTM, EtherCAT és Ethernet.

Általános rendelési adatok

Változat	Buszvezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusszám: 4, 1 m, tű, egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1160820100
Típus	SAIL-M8G-4S1.0UIE
GTIN (EAN)	4032248948895
Qty.	1 Darab

Adatlap

SAIL-M8G-4S1.0UIE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

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

Méretek és tömegek

Nettó tömeg	29.04 g

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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

Kábel műszaki adatai

Kábelhossz	1 m	Köpeny színe	zöld
Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811:404	A következő kábeltartókhoz:	Igen
Érkeresztmetszet	0.15 mm²	Vezetékek száma	4
árnyékolt	Igen	Halogén	Nem
Szigetelés	PP	Gyorsulás	5 m/s²
Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő	Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő
Hajlítási ciklusok	5 millió	Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1-2
Sebesség	180 m/min	Köpeny anyaga	PUR
Konfigurálható vezetékhossz	Nem	Hibrid kábel	Nem
Keresztkötéses irradiáció	Nem	Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem
Színkód gyűrű	fehér / narancssárga, fehér / kék, Kék, Narancssárga	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Hegesztésnek ellenálló	Nem	Temperature range, moving	-30...70 °C
Pólusok száma	4	Outside diameter	4.8 mm - 0.3 mm

Általános műszaki adatok

Kódolás	M8 = nincs	Csatlakozási menet	M8
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Változat	tű, egyenes	Ház fő anyaga	PUR
Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	60 V
Névleges áram	4 A	AF mérete	9 mm
Védelmi osztály	IP65, IP67, becsavart állapotban	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem
Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett	Ház hőmérsékleti tartománya	-30...+90 °C
Meghúzási nyomaték	M8: 0.6 Nm		

Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	60 V

Adatlap

SAIL-M8G-4S1.0UIE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Általános szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-104	Tanúsítvány száma (cULus)	E307231

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M8, Pólusok száma: 4, IP67, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, árnyékolt

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	Szabad vezetékvég

Besorolások

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

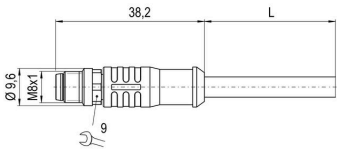
SAIL-M8G-4S1.0UIE

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

www.weidmueller.com

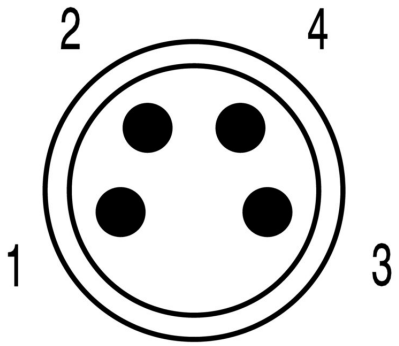
Rajzok

Méretrajz



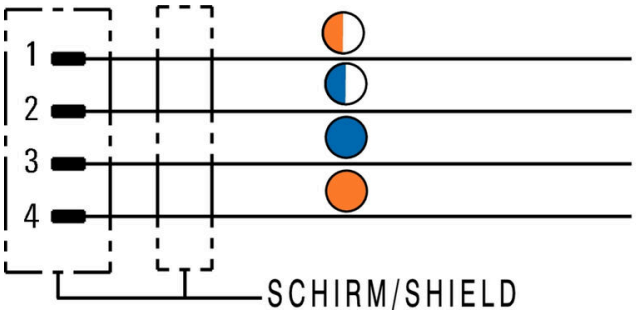
Male, straight

Póluskiosztás



Pin

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

SAIL-M8G-4S1.0UIE

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

www.weidmueller.com

Rajzok