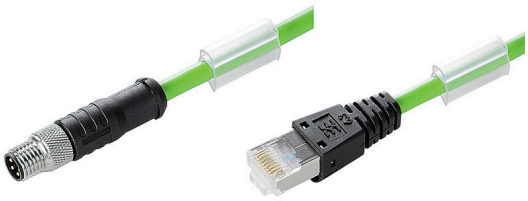
Adatlap

SAIL-M8GRJ45-4S15UIE

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, Csatlakozóvezeték, M8, Pólusszám: 4, 15 m, tű, egyenes, RJ45, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1201211500
Típus	SAIL-M8GRJ45-4S15UIE
GTIN (EAN)	4050118146790
Qty.	1 Darab

Adatlap

SAIL-M8GRJ45-4S15UIE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel

Méretek és tömegek

Nettó tömeg	399.52 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	15 m	Köpeny színe	zöld
Olajokkal szembeni ellenállás	Yes	A következő kábeltartókhoz:	Igen
Érkeresztmetszet	0.15 mm²	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/s
Köpeny anyaga	PUR	Konfigurálható vezetékhossz	Nem
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20963 (80 °C / 30 V)	Hibrid kábeltípus	Nem
Keresztkötéses irradiáció	Nem	Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem
Színkód gyűrű	Kék, Narancssárga, fehér / kék, fehér / narancssárga	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Hegesztésnek ellenálló	Nem	Pólusok száma	4
Outside diameter	4.8 mm ± 0.3 mm		

Általános műszaki adatok

Kódolás	nincs	Csatlakozási menet	M8
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Változat	tű, egyenes, RJ45	Ház fő anyaga	PUR
Névleges feszültség	30 V	Névleges áram	4 A
Védelmi osztály	IP67	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem
Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C
Meghúzási nyomaték	M8: 0.6 Nm		

Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	30 V

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	csatlakozó, M8, Pólusok száma: 4, IP67, dugós

SAIL-M8GRJ45-4S15UIE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

	érintkező, egyenes, árnyékolt

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	csatlakozó, RJ45, IP20, dugós érintkező, egyenes, árnyékolt

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		

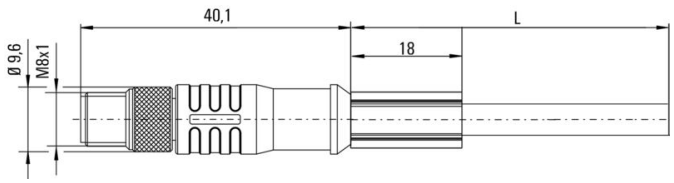
SAIL-M8GRJ45-4S15UIE

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

www.weidmueller.com

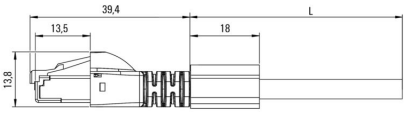
Rajzok

Méretrajz



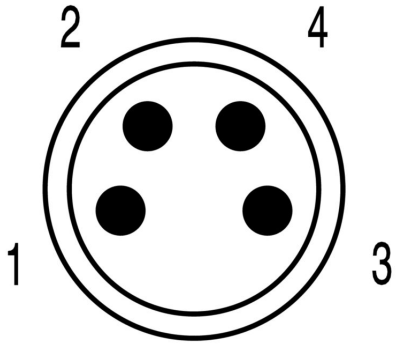
Male, straight

Méretrajz



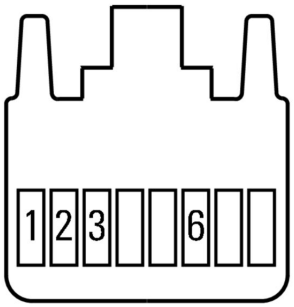
RJ45

Póluskiosztás



Pin

Póluskiosztás



RJ45

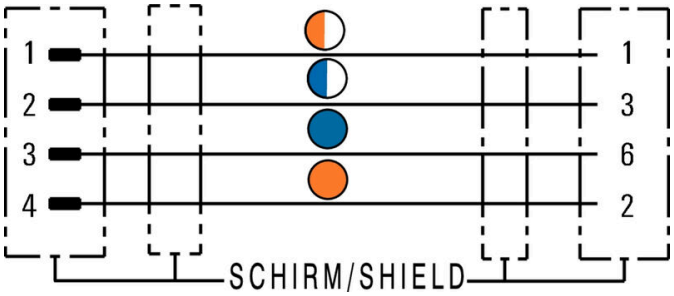
SAIL-M8GRJ45-4S15UIE

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

www.weidmueller.com

Rajzok

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