Adatlap

SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR

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

www.weidmueller.com



A perifériás készülékeket nagyobb teljesítménnyel kell ellátni. Új M12 dugaszcsatlakozónkkal több mint 250 V és 2 A lehetséges problémamentesen. A kompakt, A-, K-, L-, S és T kódolású M12 dugaszcsatlakozók akár 630 V AC vagy 60 V DC és 12 A átvitelére is képesek.

Általános rendelési adatok

Változat	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 5 (4 + PE), 1.5 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	2455260150
Típus	SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR
GTIN (EAN)	4050118470284
Qty.	1 Darab

Adatlap

SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR

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)	E257571

Méretek és tömegek

Nettó tömeg	100 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	1.5 m	Köpeny színe	Világosszürke
Olajokkal szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60811:404	PE működés	Igen
A következő kábeltartókhoz:	Igen	Érkeresztmetszet	1.5 mm²
Vezetékek száma	5	árnyékolt	Nem
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	10 millió
Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1-2	Sebesség	5 m/s
Köpeny anyaga	PUR	Konfigurálható vezetékhossz	Nem
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20939 (80 °C / 600 V)	Hibrid kábeltípus	Nem
Keresztkötéses irradiáció	Nem	Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem
Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete, Pink	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Hegesztésnek ellenálló	Nem	Temperature range, moving	-30...80 °C
Pólusok száma	5 (4 + PE)		

Általános műszaki adatok

Kódolás	L-coded	Csatlakozási menet	M12 / M12
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Változat	tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes	Ház fő anyaga	PUR
Szigetelési ellenállás	108 Ω	Érintkező anyaga	Rézötvözet
Névleges feszültség	50 V	Névleges áram	16 A
Védelmi osztály	IP65, IP67, becsavart állapotban	Dugaszolási ciklusok	≤ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem
Menetes gyűrű anyaga	Nikkelezett CuZn	Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 ° C
Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-111

Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	50 V

Általános szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-111	Tanúsítvány száma (cULus)	E257571

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M12, L kódolású, Pólusok száma: 5, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, árnyékolatlan

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	M12, L kódolású, Pólusok száma: 5, hüvelyes érintkező, egyenes, csatlakozó, árnyékolatlan

Besorolások

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

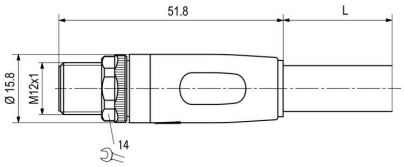
SAIL-M12GM12G-L-1.5PGR

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

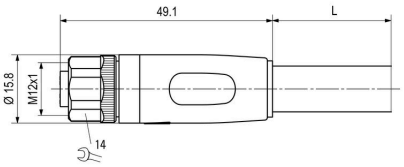
www.weidmueller.com

Rajzok

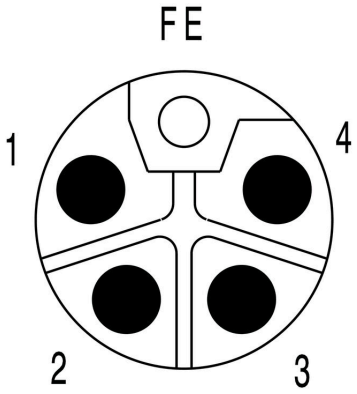
Méretrajz



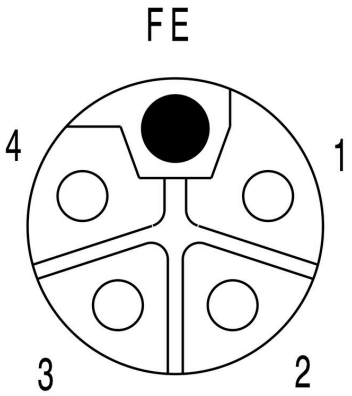
Méretrajz



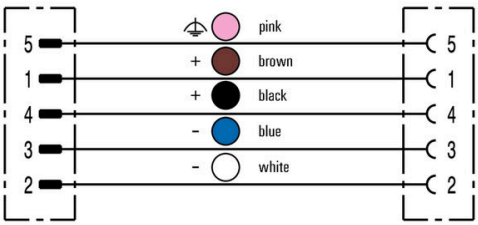
Póluskiosztás



Póluskiosztás



Kapcsolási rajz



Az ideális szerszám: Screwty ® nyomaték funkcióval

