

SAIL-M12W-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

Verzió	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 1.5 m, csap, 90°, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	2455240150
Típus	SAIL-M12W-L-1.5PGR
GTIN (EAN)	4050118470208
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 30. 4:00:25 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12W-L-1.5PGR

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	100 g
-------------	-------

Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:	Igen	Gyorsulás	5 m/s ²
Hajlítási ciklusok	10 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
Keresztkötéses irradáció	Nem	Konfigurálható kábelhossz	Nem
Kábelhossz	1,5 m	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	szürke	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20939 (80 °C / 600 V)
Outside diameter	8 mm ± 0.2 mm	Pólusok száma	5
Sebesség	5 m/s	Szigetelés	PP
Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete, Szürke	Temperature range, moving	-30...80 °C
Temperature range, stationary	-40...80 °C	Érkeresztmetszet	1,5 mm ²
árnyékolt	Nem		

Általános műszaki adatok

Csatlakozási menet	M12	Dugaszolási ciklusok	≤ 100
Ház fő anyaga	PUR	Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 °C
Kódolás	L-coded	LED	Nem
Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Névleges feszültség	50 V
Névleges áram	16 A	Szenyezés súlyossága	3
Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω	Változat	csap, 90°deg;
Védelmi osztály	IP65, IP67, becsavart állapotban	Érintkező felület	Aranyozott
áthidalt	Nem		

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-111
----------------------	-----------------

Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	50 V	Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω
---------------------	------	---------------------	-------------------

Általános szabványok

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

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M12, L kódolású, IP67, dugós érintkező, 90°-os szög, Műanyag, árnyékolatlan
-----------------	---

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	szabad vezetékvég
------------------	-------------------

SAIL-M12W-L-1.5PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9,1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E257571

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Product Change Notification	PCN-PB46-20200713-00-A de PCN-PB46-20200713-00-A en
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN

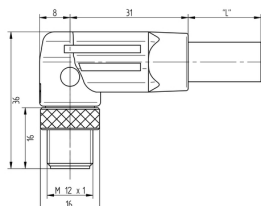
SAIL-M12W-L-1.5PGR

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

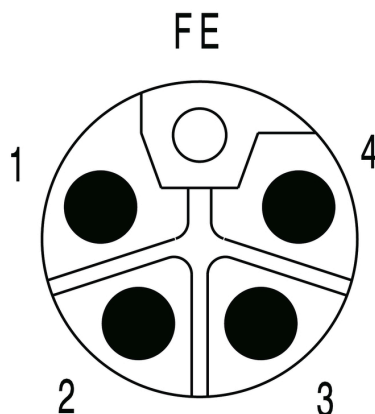
www.weidmueller.com

Rajzok

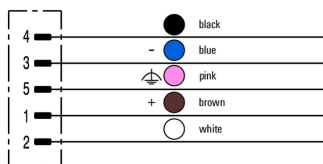
Méretezajz



Póluskiosztás



Kapcsolási rajz



Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval

