

**SAIL-M12BG-CD-3.0A****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, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusszám: 5, 3 m, Hüvely (mama), egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	<a href="#">1964690300</a>
Típus	SAIL-M12BG-CD-3.0A
GTIN (EAN)	4032248650149
Qty.	1 Darab

## SAIL-M12BG-CD-3.0A

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E307231

## Méreték és tömegek

Nettó tömeg	201.2 g
-------------	---------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

## Kábel műszaki adatai

Kábelhossz	3 m	Köpeny színe	ibolyaszín
A következő kábeltartókhöz:	Igen	árnyékolt	Igen
Halogén	Nem	Szigetelés	TPE
Gyorsulás	5 m/s <sup>2</sup>	Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., álló	5 x kábelátmérő	Hajlítási ciklusok	3 millió
Vezeték keresztmetszet (nyomtatás/ online)	2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,22 mm <sup>2</sup>	Sebesség	180 m/s
Köpeny anyaga	PUR	Konfigurálható kábelhossz	Nem
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20236 (80 °C / 30 V)	Hibrid kábel	Nem
Keresztkötéses irradáció	Nem	Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem
Színkód gyűű	Fehér, Kék, Piros, Fekete	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Hegesztésnek ellenálló	Nem	Temperature range, moving	-10...80 °C
Pólusok száma	5	Outside diameter	7 mm ± 0.3 mm

## Általános műszaki adatok

Kódolás	A kódolású	Csatlakozási menet	M12
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Változat	Hüvely (mama) , egyenes	Ház fő anyaga	PUR
Szigetelési ellenállás	108 Ω	Érintkező anyaga	Ni/Au
Névleges feszültség	125 V	Névleges áram	4 A
Védelmi osztály	IP67	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem
Menetes gyűű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C
Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

## Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	125 V
------------------------	-------	---------------------	-------

## Általános szabványok

Tanúsítvány száma (cULus)	E307231
---------------------------	---------

**SAIL-M12BG-CD-3.0A**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Műszaki adatok****Dugó, bal**

Csatlakozó, bal	M12, A kódolású, IP67, hüvelyes érintkező, egyenes, Műanyag, 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	27-06-03-07		

**Póluskiosztás**

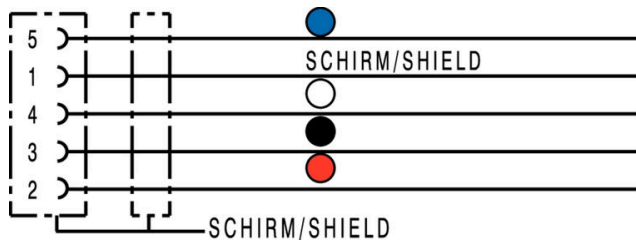


Socket



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

