

SAIL-M12G-CD-3.0A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

Típus	SAIL-M12G-CD-3.0A
Rendelési szám	1964700300
Verzió	Buszvezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusszám: 5, 3 m, tű, egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4032248650170
Menny.	1 Stück

SAIL-M12G-CD-3.0A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Nettó tömeg	207 g
-------------	-------

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Kábel műszaki adatai

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

Általános műszaki adatok

Változat	tű, egyenes	Csatlakozási menet	M12
Ház fő anyaga	PUR	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Kódolás	A	Védelmi osztály	IP67
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Névleges feszültség	125 V	Névleges áram	4 A
Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C
Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem

Szabványok

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

Besorolások

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC002599
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-03-08
eClass 9.1	27-06-03-08		

SAIL-M12G-CD-3.0A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Brochure/Catalogue

[FL FIELDWIRING EN](#)

Tervezési adatok

[EPLAN, WSCAD](#)

SAIL-M12G-CD-3.0A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

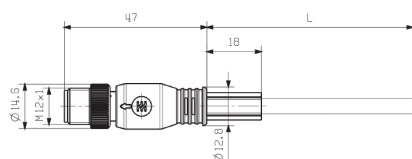
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

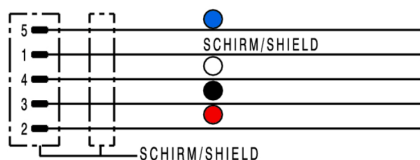
Rajzok

Méretrajz

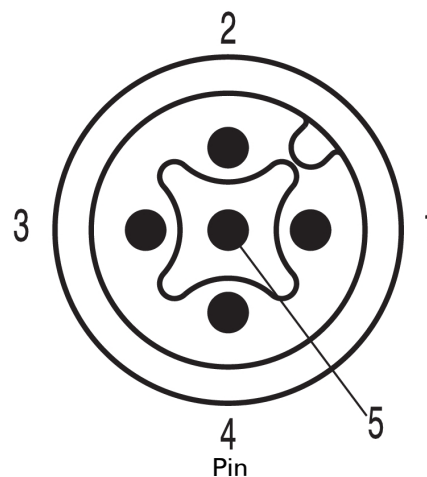


Male, straight

Kapcsolási rajz



Póluskiosztás



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