

SAIL-M12GM12W-CD-5.0B**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, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusszám: 5, 5 m, csap, egyenes - aljzat, 90°deg., árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PVC, Halogén: Igen
Rendelési szám	1062190500
Típus	SAIL-M12GM12W-CD-5.0B
GTIN (EAN)	4032248812011
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. augusztus 29. 22:52:59 CEST

A katalógus állapota 17.08.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12GM12W-CD-5.0B

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 367 g

Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:	Nem	Gyorsulás	5 m/s ²
Hajlítási ciklusok	3 millió	Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., álló	5 x kábelátmérő	Halogén	Igen
Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Hibrid kábel	Nem	Keresztkötéses irradiáció	Nem
Konfigurálható kábelhossz	Nem	Kábelhossz	5 m
Köpeny anyaga	PVC	Köpeny színe	ibolyaszín
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	2571 (80 °C)	Outside diameter	7 mm ± 0.3 mm
Pólusok száma	5	Sebesség	180 m/s
Szigetelés	PVC	Színkód gyűrű	Fehér, Kék, Piros, Fekete
Temperature range, moving	-10...80 °C	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Vezeték keresztmetszet (nyomtatás/online)	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,22 mm ²	árnyékolt	Igen

Általános műszaki adatok

Csatlakozási menet	M12 / M12	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Ház fő anyaga	PUR	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C
Kódolás	A kódolású	LED	Nem
Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Névleges feszültség	125 V	Névleges áram	4 A
Szennyezés súlyossága	3	Változat	csap, egyenes - aljzat, 90°deg;
Védelmi osztály	IP67	Érintkező anyaga	Ni/Au
Érintkező felület	Aranyozott	áthidalt	Nem

Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség 125 V

Általános szabványok

Tanúsítvány száma (cULus) E307231

Dugó, bal

Csatlakozó, bal M12, A kódolású, IP67, dugós érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolt

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb M12, A-coded, IP67, female contact, angled 90°, Plastic, shielded

SAIL-M12GM12W-CD-5.0B

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9,1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08
ECLASS 14.0	27-06-03-08		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E307231

Letöltések

Product Change Notification	20221115 Technical change to CANopenDeviceNet cord sets and cables 20221115 Technische Änderung zu CANopenDeviceNet Leitungen
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN

SAIL-M12GM12W-CD-5.0B

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

www.weidmueller.com

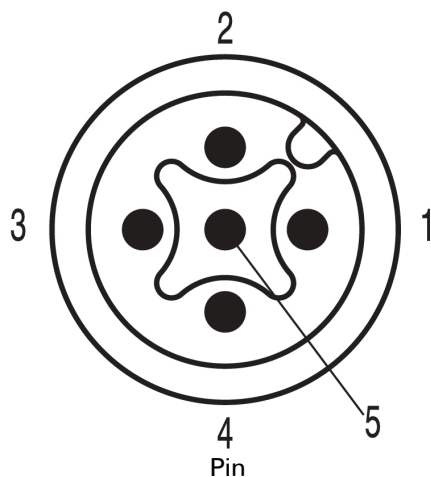
Rajzok

Méretrajz

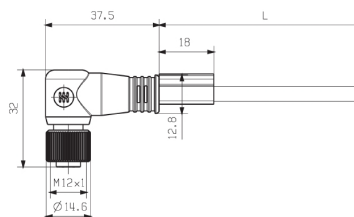


Male, straight

Póluskiosztás

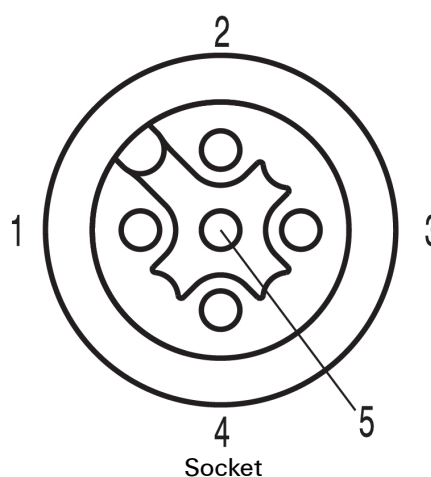


Méretrajz

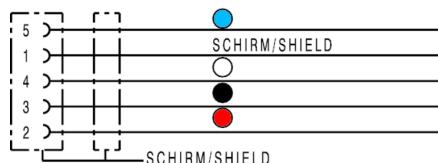


Socket angled

Póluskiosztás



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