

SAIL-M12GM12W-CD-10A**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, 10 m, csap, egyenes - aljzat, 90°deg., árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1061991000
Típus	SAIL-M12GM12W-CD-10A
GTIN (EAN)	4032248811724
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. július 5. 4:29:52 CEST

A katalógus állapota 29.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M12GM12W-CD-10A

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 623 g

Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:	Igen	Gyorsulás	5 m/s ²
Hajlítási ciklusok	3 millió	Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., álló	5 x kábelátmérő	Halogén	Nem
Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Hibrid kábel	Nem	Keresztkötéses irradiáció	Nem
Konfigurálható kábelhossz	Nem	Kábelhossz	10 m
Köpeny anyaga	PUR	Köpeny színe	ibolyaszín
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20236 (80 °C / 30 V)	Outside diameter	7 mm ± 0.3 mm
Pólusok száma	5	Sebesség	180 m/s
Szigetelés	TPE	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	Sárgarézt, nikkelezett
Névleges feszültség	125 V	Névleges áram	4 A
Szennyezés súlyossága	3	Változat	csap, egyenes - aljzat, 90°°
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-10A

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
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-10A

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz

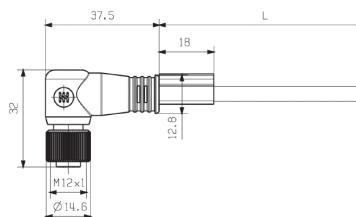


Male, straight

Póluskiosztás

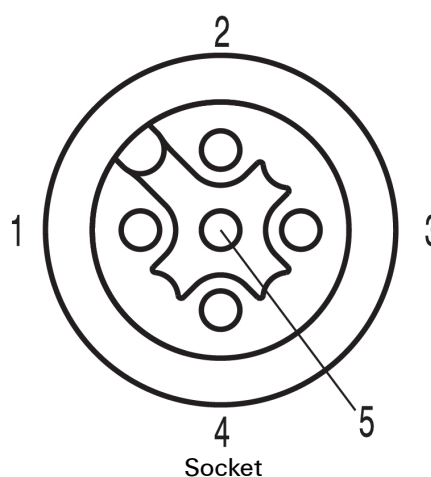


Méretrajz

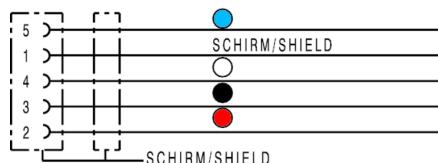


Socket angled

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