

SAIL-M8BG-4S-3.0U**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

Verzió	Buszvezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusszám: 4, 3 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Igen, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1981910300
Típus	SAIL-M8BG-4S-3.0U
GTIN (EAN)	4032248684557
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 19. 4:00:05 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-M8BG-4S-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	125 g
-------------	-------

Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:	Igen	Csavarási ellenállás	360 °/m
Gyorsulás	5 m/s ²	Hajlítási ciklusok	250,000
Hajlítási sugár, min., mozgó	12 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	3 m	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	fekete	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20549 (80 °C / 300 V)
Outside diameter	5.1 mm ± 0.2 mm	Pólusok száma	4
Sebesség	100 m/s	Szigetelés	PP
Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete	Temperature range, moving	-30...90 °C
Temperature range, stationary	-40...90 °C	Ér, az UL AWM stílusnak megfelelően	10493 (80 °C / 300 V)
Érkérszmet	0,34 mm ²	árnyékolt	Igen

Általános műszaki adatok

Csatlakozási menet	M8	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Ház fő anyaga	PUR	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+80 °C
Kódolás	nincs	LED	Nem
Meghúzási nyomaték	M8: 0,5 - 0,6 Nm	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Névleges feszültség	30 V	Névleges áram	4 A
Szennyezés súlyossága	3	Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω
Változat	Hüvely (mama) , egyenes	Védelmi osztály	IP67
Érintkező felület	Aranyozott	áthidalt	Nem

Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	30 V	Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω
---------------------	------	---------------------	-------------------

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M8, IP67, hüvelyes érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolatlan
-----------------	---

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	szabad vezetékvég	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Ház fő anyaga	PUR	Érintkező anyaga, aljzat	CuZn35PB2
Érintkező anyaga, tűske	CuZn35PB2	Érintkező felület	Aranyozott

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

SAIL-M8BG-4S-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

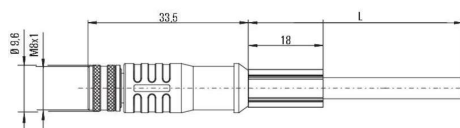
SAIL-M8BG-4S-3.0U

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

www.weidmueller.com

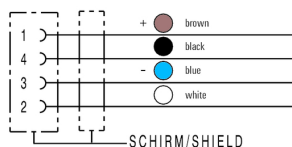
Rajzok

Méretrajz



Straight socket

Kapcsolási rajz



Póluskiosztás



Socket

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