

SAIL-M12GM8G-4-0.5V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Változat	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M8, Pólusok száma : 4, 0.5 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PVC, Halogén: Igen
Rendelési szám	1938200050
Típus	SAIL-M12GM8G-4-0.5V
GTIN (EAN)	4050118592757
Qty.	1 Darab

SAIL-M12GM8G-4-0.5V

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 29.04 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	0.5 m	Köpeny színe	fekete
A következő kábeltartókhöz:	Nem	Érkeresztmetszet	0.25 mm ²
árnyékolt	Nem	Halogén	Igen
Szigetelés	PVC	Köpeny anyaga	PVC
Konfigurálható kábelhossz	Nem	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	2464 (80 °C / 300 V)
Keresztkötéses irradáció	Nem	Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem
Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete	Csavarási ellenállás	0 °/m
Temperature range, stationary	-30...80 °C	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Temperature range, moving	-5...80 °C	Pólusok száma	4
Outside diameter	4.8 mm ± 0.2 mm		

Általános műszaki adatok

Csatlakozási menet	M12 / M8	Érintkező felület	Aranyozott
LED	Nem	Változat	tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes
Ház fő anyaga	PUR	Szigetelési ellenállás	108 Ω
Névleges feszültség	30 V	Névleges áram	4 A
Védelmi osztály	IP67, IP68, teljesen felszerelve, IP65, IP66	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem
Menetes gyűrű anyaga	Cink présöntvény	Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+85 °C

Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás 108 Ω Névleges feszültség 30 V

Dugó, bal

Csatlakozó, bal M12, A kódolású, IP69, dugós érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolatlan

SAIL-M12GM8G-4-0.5V

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Dugó, jobb**

Csatlakozó, jobb	M8, IP69, hüvelyes érintkező, egyenes, Műanyag, LED, árnyékolatlan
------------------	--

Besorolások

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Méretajz

Méretajz

Male, straight

Straight socket

Póluskiosztás

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