

SAIL-M12BG-4-50V

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, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 4, 50 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PVC, Halogén: Igen
Rendelési szám	1925585000
Típus	SAIL-M12BG-4-50V
GTIN (EAN)	4050118498097
Qty.	1 Darab

SAIL-M12BG-4-50V

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Nettó tömeg	2000 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	50 m	Köpeny színe	fekete
A következő kábeltartókhöz:	Nem	Érkeresztmetszet	0.34 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 gyűű	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	5.3 mm ± 0.2 mm		

Általános műszaki adatok

Kódolás	A kódolású	Csatlakozási menet	M12
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Változat	Hüvely (mama) , egyenes	Ház fő anyaga	PUR
Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	250 V
Névleges áram	4 A	Védelmi osztály	IP67, IP68, becsavart állapotban, IP65, IP66
Dugaszolási ciklusok áthidalt	≥ 100	Szennyezés súlyossága	3
Ház hőmérsékleti tartománya	Nem	Menetes gyűű anyaga	Cink présöntvény
	-25...+85 °C	Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm

Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	250 V
------------------------	-------	---------------------	-------

Általános szabványok

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

SAIL-M12BG-4-50V

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

www.weidmueller.com

Technical data**Dugó, bal**

Csatlakozó, bal	M12, A kódolású, IP69, hüvelyes érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolatlan
-----------------	---

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	szabad vezetékvég
------------------	-------------------

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		

SAIL-M12BG-4-50V

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

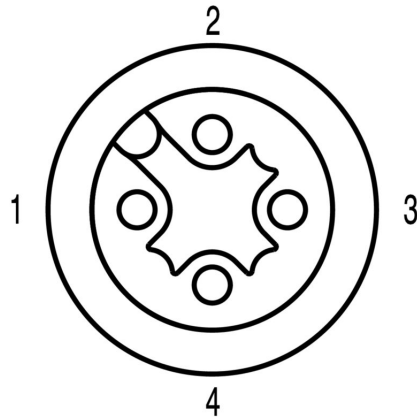
www.weidmueller.com

Drawings

Méretrajz



Póluskiosztás



Socket

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

