

SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12

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

www.weidmueller.com



IP 67-es M12-es dugaszolható csatlakozó, csavaros csatlakozással vagy húzórugós csatlakozóval kínáljuk.

Általános rendelési adatok

Változat	Terepen rögzíthető csatlakozó, M12
Rendelési szám	2812410000
Típus	SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12
GTIN (EAN)	4064675295228
Qty.	1 Darab

SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretek és tömegek

Átmérő	16.8 mm	Nettó tömeg	25 g
--------	---------	-------------	------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Egyedi igényekre szabható dugaszoló csatlakozók műszaki adatai

Pólusszám	4	Kódolás	D kódolású
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Csatlakozás típusa	Csupaszolás nélküli csatlakozás	Ház fő anyaga	cink présöntvény nikkelezett
Szigetelési ellenállás	≥ 100 MΩ	Kábelátmérő, max.	9.7 mm
Kábelátmérő, min.	5 mm	Kategória	Cat. 5e
Vezeték-keresztmetszet, max.	0.34 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, min.	0.14 mm ²
Névleges feszültség	250 V	Névleges áram	4 A
Védelmi osztály	IP67	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	2	Az érintkező típusa	Hüvely
Árnyékolás csatlakozás	Igen	Menetes gyűrű anyaga	Cink présöntvény
Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 °C		

Általános információk

Pólusszám	4	1. csatlakozás	M12
2. csatlakozás	IDC	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Ház fő anyaga	cink présöntvény nikkelezett	Szigetelés keresztmetszete, min.	0.85 mm
Szigetelés keresztmetszete, max.	1.6 mm	Kategória	Cat. 5e
Csatlakozási menet	M12	Érintkező felület	Aranyozott
Vezeték csatlakozási átmérő, tömör, min. 0.4 mm		Vezeték csatlakozási átmérő, tömör, max.	0.64 mm
Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 24/1	Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 22/1
Vezeték csatlakozási átmérő, flexibilis, min.	0.48 mm	Vezeték csatlakozási átmérő, flexibilis, max.	0.76 mm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.14 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	0.36 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.2 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	0.32 mm ²
Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, min. (AWG)	AWG 26/7	Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, max. (AWG)	AWG 22/7
Védelmi osztály	IP67	Dugaszolási ciklusok	≥ 100

Szabványok

Csatlakozó, standard IEC 61076-2-101

SAIBGI-M-4D-5/9.7-M12

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Villamos tulajdonságok**

Szigetelési ellenállás	≥ 100 MΩ	Névleges feszültség	250 V
------------------------	----------	---------------------	-------

Általános szabványok

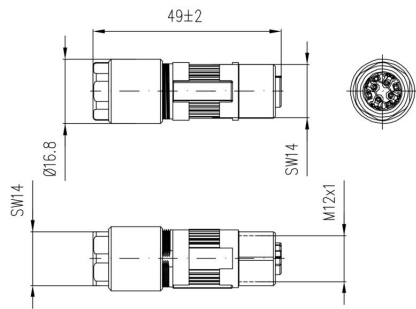
Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-101
----------------------	-----------------

Besorolások

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Rajzok

Méretrajz



Csapkiosztás

M12 plug

