

SAISGI-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	2544780000
Típus	SAISGI-M-4D-5/9.7-M12
GTIN (EAN)	4050118554762
Qty.	1 Darab

SAISGI-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

Méretetek és tömegek

Átmérő	16.8 mm	Nettó tömeg	25.9 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	IDC-csupaszolás nélküli csatlakozás	Ház fő anyaga	cink présöntvény nikkelezett
Szigetelési ellenállás	100 MΩ	Kábelátmérő, max.	9.7 mm
Kábelátmérő, min.	5 mm	Kategória	Cat. 5
Vezeték-keresztmetszet, max.	0.34 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, min.	0.14 mm ²
Névleges feszültség	60 V	Névleges áram	1 A
Védelmi osztály	IP67	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	2	Az érintkező típusa	Érintkező
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. 5
Csatlakozási menet	M12	Érintkező felület	Aranyozott
Vezeték csatlakozási átmérő, tömör, min.	0.51 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.	0.21 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
Köpenyátmérő, min.	5 mm	Köpenyátmérő, max.	9.7 mm
Védelmi osztály	IP67	Dugaszolási ciklusok	≥ 100

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

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-101	Vasúti járművek tűzbiztonsága	DIN EN 45545-2
Shock and vibration proof according to	DIN EN 50155		

Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	100 MΩ	Névleges feszültség	60 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		

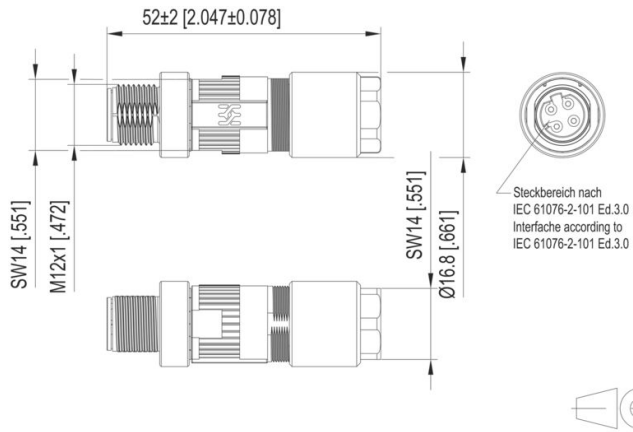
SAISGI-M-4D-5/9.7-M12

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

Rajzok

www.weidmueller.com

Méretrajz



Csapkiosztás

M12 plug

