

SAIBC-M-5B-4/9-M12-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzat az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. Az M12 dugaszolható csatlakozásokkal 5 különböző csatlakozórendszer választható.

A krimpelő csatlakozó jellemzője a funkcionális megbízhatóság. Ezzel a csatlakozástechnológiával a vezeték az érintkezőhöz krimpelhető, majd az érintkező tartójába befogható. A vezet és a krimpelő közötti csatlakozás rezgésálló, és hosszú távon stabil. A krimpelő érintkezők külön rendelhetők meg.

Általános rendelési adatok

Változat	Terepen rögzíthető csatlakozó, M12
Rendelési szám	2968410000
Típus	SAIBC-M-5B-4/9-M12-CG
GTIN (EAN)	4099986781023
Qty.	1 Darab

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Átmérő	15 mm	Nettó tömeg	35 g
--------	-------	-------------	------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d9f8df28-a704-45a9-a1cb-1fe1442b5ef0

Egyedi igényekre szabható dugaszoló csatlakozók műszaki adatai

Pólusszám	5	Kódolás	B kódolású
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Ház fő anyaga	Cu alloy Ni lemezzelt
Kábelátmérő, max.	9 mm	Kábelátmérő, min.	4 mm
Vezeték-keresztmetszet, max.	0.82 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, min.	0.08 mm ²
Névleges feszültség	50 V	Névleges áram	4 A
Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban	Dugaszolási ciklusok	≥ 250
Szennyezés súlyossága	3	Az érintkező típusa	Hüvely
Árnyékolás csatlakozás	Igen	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 °C		

Általános információk

Pólusszám	5	1. csatlakozás	M12
2. csatlakozás	Crimp	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Ház fő anyaga	Cu alloy Ni lemezzelt	Csatlakozási menet	M12
Érintkező felület	Aranyozott	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.08 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	0.82 mm ²	Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban
Dugaszolási ciklusok	≥ 250		

Szabványok

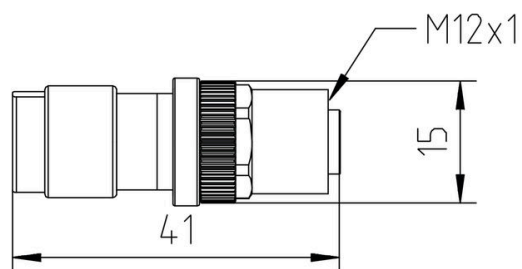
Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-101	Vasúti járművek tűzbiztonsága	EN 45545 HL3
Shock and vibration proof according to	EN 50155:2001, DIN EN 61373		

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

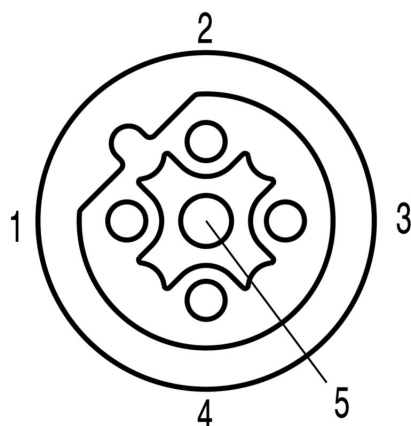
Méretrajz



Méretrajz

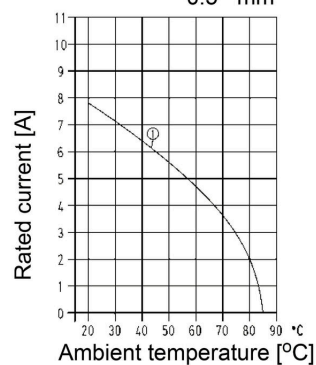


Póluskiosztás



Visszaszabályozási görbe

1 = Wire gauge 0.34 mm² /
0.5 mm²



Tartozékok

Árnyékolt tömszelence



Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzat az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. Az M12 dugaszolható csatlakozásokkal 5 különböző csatlakozórendszer választható.

A krímpelő csatlakozó jellemzője a funkcionális megbízhatóság. Ezzel a csatlakozástechnológiával a vezeték az érintkezőhöz krímpelhető, majd az érintkező tartójába befogható. A vezet és a krímpelő közötti csatlakozás rezgésálló, és hosszú távon stabil. A krímpelő érintkezők külön rendelhetők meg.

Általános rendelési adatok

Típus	SAI-M12-KBC-18/20	Változat
Rendelési szám	2664860000	Érintkező
GTIN (EAN)	4050118755206	
Qty.	100 ST	
Típus	SAI-M12-KBC-20/22	Változat
Rendelési szám	2664870000	Érintkező
GTIN (EAN)	4050118755213	
Qty.	100 ST	
Típus	SAI-M12-KBC-22/24	Változat
Rendelési szám	2673730000	Érintkező
GTIN (EAN)	4050118754599	
Qty.	100 ST	
Típus	SAI-M12-KBC-26/28	Változat
Rendelési szám	2673740000	Érintkező
GTIN (EAN)	4050118755084	
Qty.	100 ST	

...M12-höz



A Weidmüller az érzékelő - működtető elem kábelezéshez szükséges szerszámok és tartozékok széles választékát kínálja.

Tartozékok**Általános rendelési adatok**

Típus	SAI-TMCSK	Változat
Rendelési szám	1381690000	Présszerszám, 4 fogas krimpelés
GTIN (EAN)	4050118183870	
Qty.	1 ST	