

**SAIL-M12GM12G-T-3.0H****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A perifériás készülékeket nagyobb teljesítménnyel kell ellátni. Új M12 dugaszcsatlakozókkal több mint 250 V és 2 A lehetséges problémamentesen. A kompakt, A-, K-, L-, S és T kódolású M12 dugaszcsatlakozók akár 630 V AC vagy 60 V DC és 12 A átvitelére is képesek.

**Általános rendelési adatok**

Változat	Tápkábelek, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 4, 3 m, tú (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	<a href="#">2050870300</a>
Típus	SAIL-M12GM12G-T-3.0H
GTIN (EAN)	4050118442328
Qty.	1 Darab

## SAIL-M12GM12G-T-3.0H

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E310075

## Méreték és tömegek

Nettó tömeg	516 g
-------------	-------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## Kábel műszaki adatai

Kábelhossz	3 m	Köpeny színe	fekete
A következő kábeltartókhöz:	Igen	Érkeresztmetszet	2.5 mm <sup>2</sup>
árnyékolt	Nem	Halogén	Nem
Szigetelés	PP	Gyorsulás	5 m/s <sup>2</sup>
Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő	Hajlítási sugár, min., álló	4 x kábelátmérő
Hajlítási ciklusok	10 millió	Sebesség	5 m/s
Köpeny anyaga	PUR	Konfigurálható kábelhossz	Nem
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20234 (80 °C / 1000 V)	Keresztkötéses irradáció	Nem
Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem	Színkód gyűrű	Fekete, Kék, Fehér, Barna
Temperature range, stationary	-50...90 °C	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Temperature range, moving	-40...90 °C	Pólusok száma	4
Outside diameter	11 mm ± 0.4 mm		

## Általános műszaki adatok

Kódolás	T-coded	Csatlakozási menet	M12 / M12
Érintkező felület	Aranyozott	Változat	tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes
Ház fő anyaga	PUR	Szigetelési ellenállás	108 Ω
Névleges feszültség	63 V	Névleges áram	12 A
AF mérete	13 mm	Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban
Dugaszolási ciklusok	≥ 100	Szennyezés súlyossága	3
Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 °C	Meghúzási nyomaték	M12: 1.0 Nm

## Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-111
----------------------	-----------------

## Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	63 V
------------------------	-------	---------------------	------

## SAIL-M12GM12G-T-3.0H

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Műszaki adatok

### Általános szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-111	Tanúsítvány száma (cULus)	E310075
----------------------	-----------------	---------------------------	---------

### Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M12, T kódolású, IP67, dugós érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolatlan
-----------------	---

### Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	M12, T kódolású, IP67, hüvelyes érintkező, egyenes, Műanyag, 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		

## SAIL-M12GM12G-T-3.0H

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

www.weidmueller.com

# Rajzok

### Méretrajz



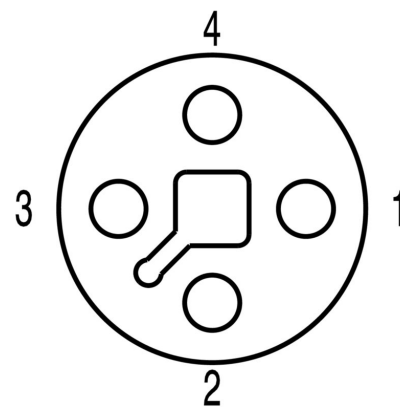
### Méretrajz



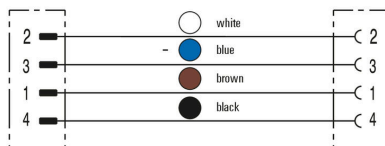
### Póluskiosztás



### Póluskiosztás



### Kapcsolási rajz



### Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval

