

**SAIL-M12GM12W-T-5.0H****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**

Verzió	Tápkábelek, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 4, 5 m, csap, egyenes - aljzat, 90&deg;, árnyékolt: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	<a href="#">2050910500</a>
Típus	SAIL-M12GM12W-T-5.0H
GTIN (EAN)	4050118442410
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 26. 1:45:50 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## SAIL-M12GM12W-T-5.0H

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	300 g
-------------	-------

## Kábel műszaki adatai

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

## Általános műszaki adatok

AF mérete	13 mm	Csatlakozási menet	M12 / M12
Dugaszolási ciklusok	≥ 100	Ház fő anyaga	PUR
Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 °C	Kódolás	T-coded
Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Névleges feszültség	63 V
Névleges áram	12 A	Szennyezés súlyossága	3
Szigetelés erőssége	10 <sup>8</sup> Ω	Változat	csap, egyenes - aljzat, 90°deg;
Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban	Érintkező felület	Aranyozott

## Szabványok

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

## Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	63 V	Szigetelés erőssége	10 <sup>8</sup> Ω
---------------------	------	---------------------	-------------------

## 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-coded, IP67, female contact, angled 90°, Plastic, unshielded
------------------	---

## SAIL-M12GM12W-T-5.0H

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Besorolások

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-11	ECLASS 9,1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-11	ECLASS 11.0	27-06-03-11
ECLASS 12.0	27-06-03-11	ECLASS 13.0	27-06-03-11

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E310075

## Letöltések

Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

## SAIL-M12GM12W-T-5.0H

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

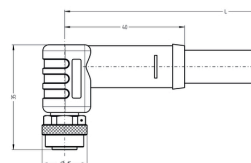
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

### Méretrajz



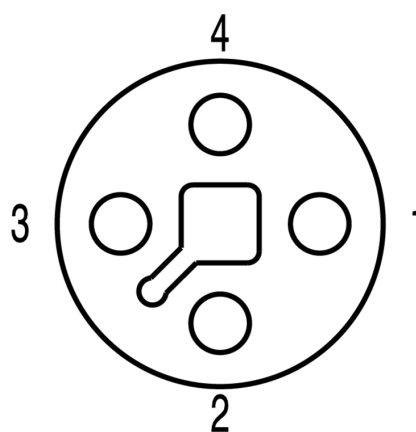
### Méretrajz



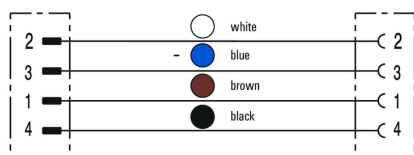
### Póluskiosztás



### Póluskiosztás



### Kapcsolási rajz



### Az ideális szerszám: Screwty<sup>®</sup> nyomaték funkcióval

