

**SAIL-M12GM12G-L-0.3PGR**

**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	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 5, 0.3 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	<a href="#">2455260030</a>
Típus	SAIL-M12GM12G-L-0.3PGR
GTIN (EAN)	4050118517361
Qty.	1 Darab

## SAIL-M12GM12G-L-0.3PGR

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg 71.28 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	0.3 m	Köpeny színe	szürke
A következő kábeltartókhöz:	Igen	Érkeresztmetszet	1.5 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	20939 (80 °C / 600 V)	Keresztkötéses irradáció	Nem
Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem	Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete, Pink
Temperature range, stationary	-40...80 °C	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Temperature range, moving	-30...80 °C	Pólusok száma	5
Outside diameter	8 mm ± 0.2 mm		

## Általános műszaki adatok

Kódolás	L-coded	Csatlakozási menet	M12 / M12
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Változat	tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes	Ház fő anyaga	PUR
Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	50 V
Névleges áram	16 A	Védelmi osztály	IP65, IP67, becsavart állapotban
Dugaszolási ciklusok	≤ 100	Szennyezés súlyossága	3
áthidalt	Nem	Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 °C
Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm		

## Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	50 V
------------------------	-------	---------------------	------

**SAIL-M12GM12G-L-0.3PGR**

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

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

**Műszaki adatok****Dugó, bal**

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

**Dugó, jobb**

Csatlakozó, jobb	M12, L 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-L-0.3PGR

**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

