

**SAIL-7/8BG-5-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A 7/8"-os kábeleket általában tápellátásra használják.

Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér?

Beszéljen velünk!

**Általános rendelési adatok**

Változat	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, 7/8", Pólusok száma : 5 (4 + PE), 3 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	<a href="#">1292190300</a>
Típus	SAIL-7/8BG-5-3.0U
GTIN (EAN)	4050118088410
Qty.	1 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E307231

## Méreték és tömegek

Nettó tömeg	416 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
PE működés	Igen	A következő kábeltartókhöz:	Igen
Érkeresztmetszet	1.5 mm <sup>2</sup>	árnyékolt	Nem
Halogén	Nem	Szigetelés	TPM
Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő	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	Barna, Fehér, Kék, Fekete, Zöld / sárga	Csavarási ellenállás	0 °/m
Temperature range, stationary	-50...80 °C	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Temperature range, moving	-20...80 °C	Pólusok száma	5 (4 + PE)
Outside diameter	8.7 mm ± 0.2 mm		

## Általános műszaki adatok

Kódolás	nincs	Csatlakozási menet	7/8"
Érintkező felület	Au (arany)	LED	Nem
Változat	Hüvely (mama), egyenes	Ház fő anyaga	PUR
Szigetelési ellenállás	108 Ω	Érintkező anyaga	CuZn
Névleges feszültség	300 V	Névleges áram	9 A
Védelmi osztály	IP68, becsavart állapotban	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem
Névleges lökőfeszültség	2500 V	Névleges feszültség (UL)	600 V
Menetes gyűrű anyaga	Cink présöntvény	Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 °C

## Villamos tulajdonságok

Térfogati ellenállás	≤3 mΩ	Szigetelési ellenállás	108 Ω
Névleges feszültség	300 V	Névleges áram	9 A (4 és 5 pólusú), 12 A (3 pólusú)

**Műszaki adatok****Általános szabványok**

Tanúsítvány száma (cULus)	E307231
---------------------------	---------

**Dugó, bal**

Csatlakozó, bal	7/8", IP68, hüvelyes érintkező, egyenes, Műanyag, árnyékolatlan
-----------------	---

**Dugó, jobb**

Csatlakozó, jobb	szabad vezetékvég
------------------	-------------------

**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		

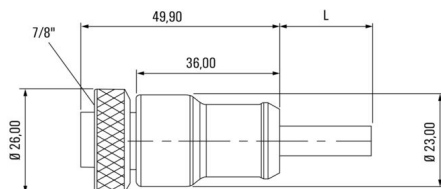
## SAIL-7/8BG-5-3.0U

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

www.weidmueller.com

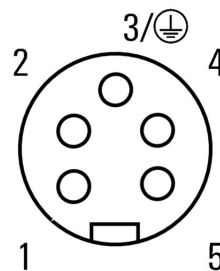
# Rajzok

### Méretrajz



Straight socket

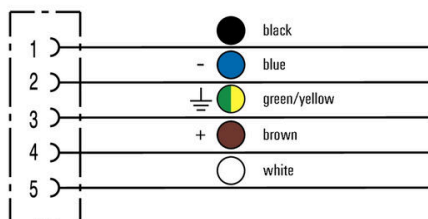
### Póluskiosztás



Socket

### Kapcsolási rajz

### Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F

