

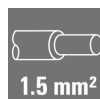
SAIL-7/8BG-5-1.5U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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

Verzió	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, 7/8", Pólusok száma : 5 (4 + PE), 1.5 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1292190150
Típus	SAIL-7/8BG-5-1.5U
GTIN (EAN)	4050118088250
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 19. 21:53:53 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

SAIL-7/8BG-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	222 g
-------------	-------

Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:	Igen	Csavarási ellenállás	0 °/m
Hajlítási sugár, min., mozgó	7,5 x kábelátmérő	Halogén	Nem
Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Keresztköteses irradiáció	Nem	Konfigurálható kábelhossz	Nem
Kábelhossz	1,5 m	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	fekete	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20234 (80 °C / 1000 V)
Outside diameter	8.7 mm ± 0.2 mm	PE működés	Igen
Pólusok száma	5 (4 + PE)	Szigetelés	TPM
Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete, Zöld / sárga	Temperature range, moving	-20...80 °C
Temperature range, stationary	-50...80 °C	Érkesszmet	1,5 mm ²
árnyékolt	Nem		

Általános műszaki adatok

Csatlakozási menet	7/8"	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Ház fő anyaga	PUR	Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 °C
Kódolás	nincs	LED	Nem
Menetes gyűrű anyaga	Cink présöntvény	Névleges feszültség	300 V
Névleges feszültség (UL)	600 V	Névleges lökőfeszültség	2 500 V
Névleges áram	9 A	Szennyezés súlyossága	3
Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω	Változat	Hüvely (mama) , egyenes
Védelmi osztály	IP68, becsavart állapotban	Érintkező anyaga	CuZn
Érintkező felület	Au (arany)	áthidalt	Nem

Villamos tulajdonságok

Névleges feszültség	300 V	Névleges áram	9 A (4 és 5 pólusú), 12 A (3 pólusú)
Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω	Térfogati ellenállás	≤3 mΩ

Általános szabványok

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

Dugó, bal

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

Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	szabad vezetékvég	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Ház fő anyaga	PUR	Érintkező felület	Au (arany)

SAIL-7/8BG-5-1.5U

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)	E307231

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

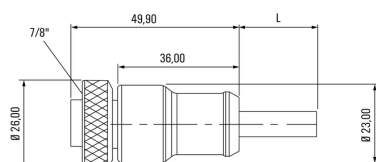
SAIL-7/8BG-5-1.5U

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

www.weidmueller.com

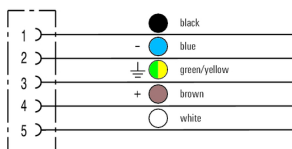
Rajzok

Méretrajz

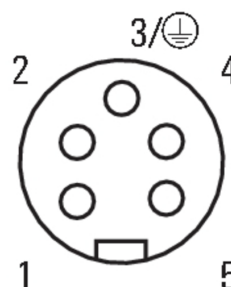


Straight socket

Kapcsolási rajz



Póluskiosztás



Socket

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