

SAIL-M8BW-8-1.5U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-M8BW-8-1.5U
Rendelési szám	1555380150
Verzió	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 8, 1.5 m, Hüvely (mama) , hajlított, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4050118368789
Menny.	1 Stück

SAIL-M8BW-8-1.5U**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Nettó tömeg	77 g
-------------	------

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Kábel műszaki adatai

Pólusok száma	8	Érkérszmetzet	0,25 mm ²
Outside diameter	5.9 ± 0.2 mm	Kábelhossz	1,5 m
árnyékolt	Nem	Szitetelés	PP
Színkód gyűrű	Kék, Piros, Fehér, Barna, Zöld, Sárga, Szürke, Pink	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	fekete	Halogén	Nem
Temperature range, moving	-25...80 °C	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Ér, az UL AWM stílusnak megfelelően	10493 (80 °C / 300 V)	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20549 (80 °C / 300 V)
A következő kábeltartókhoz:	Igen	Csavarási ellenállás	180 °/m
Hajlítási sugár, min., álló	5 x kábelátmérő	Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő
Gyorsulás	5 m/s ²	Sebesség	5 m/s
Hajlítási ciklusok	1 mill.	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Hibrid kábel	Nem	Keresztkötéses irradáció	Nem
Konfigurálható kábelhossz	Nem		

Általános műszaki adatok

Változat	Hüvely (mama) , hajlított	Csatlakozási menet	M8
Ház fő anyaga	PUR	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Kódolás	A	Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Névleges feszültség	30 V	Névleges áram	2 A
Szitetelés erőssége	10 ⁸ Ω	Ház hőmérsékleti tartománya	-40...+125 °C
Meghúzási nyomaték	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-104
----------------------	-----------------

Besorolások

ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC001855
eClass 6.2	27-27-92-18	eClass 7.1	27-27-92-18
eClass 8.1	27-27-92-18	eClass 9.0	27-06-03-11
eClass 9.1	27-06-03-11		

Jóváhagyások

ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

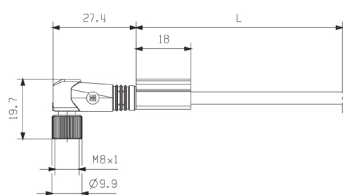
Brochure/Catalogue	FL FIELDWIRING EN
--------------------	-----------------------------------

SAIL-M8BW-8-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

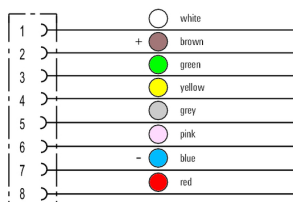
Rajzok

Méretrajz

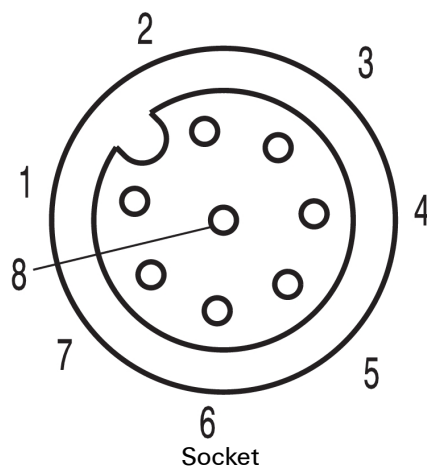


Angled socket

Kapcsolási rajz



Póluskiosztás



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