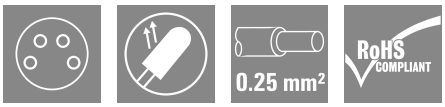
Adatlap

SAIL-M8BW-4L15V

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 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

Változat	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 15 m, Hüvely (mama) , hajlított, árnyékolt: Nem, LED: Igen, Köpeny anyaga: PVC, Halogén: Igen
Rendelési szám	1927361500
Típus	SAIL-M8BW-4L15V
GTIN (EAN)	4050118450804
Qty.	1 Darab

Adatlap

SAIL-M8BW-4L15V

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel

Méretek és tömegek

Nettó tömeg	350 g

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

Kábel műszaki adatai

Kábelhossz	15 m	Köpeny színe	fekete
A következő kábeltartókhoz:	Nem	Érkeresztmetszet	0.25 mm²
árnyékolt	Nem	Halogén	Igen
Szigetelés	PVC	Köpeny anyaga	PVC
Konfigurálható vezetékhossz	Nem	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	2464 (80 °C / 300 V)
Keresztkötéses irradiáció	Nem	Hegesztési szikrákkal szembeni ellenállás	Nem
Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete	Csavarási ellenállás	0 °/m
Temperature range, stationary	-30...80 °C	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Temperature range, moving	-5...80 °C	Pólusok száma	4
Outside diameter	4.8 mm ± 0.2 mm		

Általános műszaki adatok

Kódolás	A kódolású	Csatlakozási menet	M8
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Igen
Változat	Hüvely (mama) , hajlított	Ház fő anyaga	PUR
Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	24 V
Névleges áram	4 A	Védelmi osztály	IP67, IP68, becsavart állapotban, IP65, IP66
Dugaszolási ciklusok	≥ 100	Szennyezés súlyossága	3
áthidalt	Nem	Menetes gyűrű anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Ház hőmérsékleti tartománya	-25...+85 °C		

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-104

Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	24 V

Általános szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-104	Tanúsítvány száma (CSA)	200039-2372994

Adatlap

SAIL-M8BW-4L15V

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M8, IP69, hüvelyes érintkező, 90°-os szög, Műanyag, LED, 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		

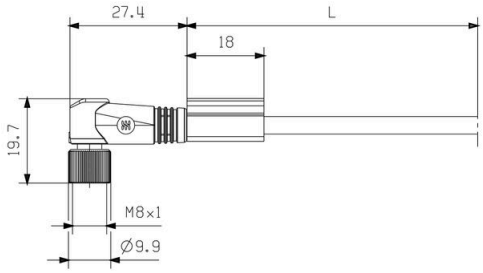
SAIL-M8BW-4L15V

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

www.weidmueller.com

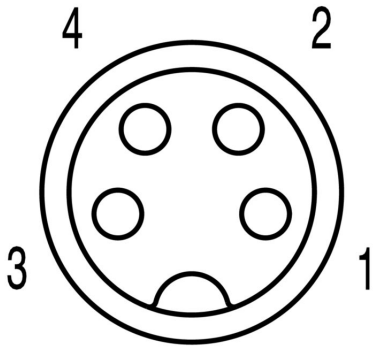
Rajzok

Méretrajz



Angled socket

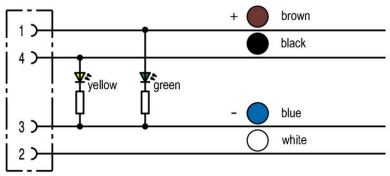
Póluskiosztás



Socket

Az ideális szerszám: Screwty ® nyomaték funkcióval

Kapcsolási rajz



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

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

www.weidmueller.com

Rajzok