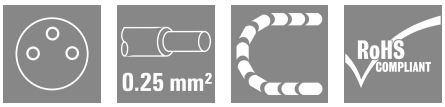
Adatlap

SAIL-M8BGR-3-10U

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 : 3, 10 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Rendelési szám	1827021000
Típus	SAIL-M8BGR-3-10U
GTIN (EAN)	4032248627530
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Utolsó rendelési dátum	2026-09-30T00:00:00+02:00

Adatlap

SAIL-M8BGR-3-10U

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E307231

Méretek és tömegek

Átmérő	3.6 mm	Nettó tömeg	100 g

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

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

Kábel műszaki adatai

Kábelhossz	10 m	Köpeny színe	fekete (RAL 9005-höz hasonló)
Olajokkal szembeni ellenállás	Yes	A következő kábeltartókhoz:	Igen
Érkeresztmetszet	0.25 mm²	árnyékolt	Nem
Halogén	Nem	Gyorsulás	5 m/s²
Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő	Hajlítási sugár, min., álló	5 x kábelátmérő
Hajlítási ciklusok	5 millió	Sebesség	3.33 m/s
Köpeny anyaga	PUR	Konfigurálható vezetékhossz	Nem
Hidrolízis és mikróba-ellenálló	Igen	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20549 (80 °C / 300 V)
Keresztkötéses irradiáció	Nem	Integrált elvezető vezeték	Nem
Csavarási ellenállás	180 °/m	Temperature range, stationary	-50...80 °C
Hajlítási ciklusok csavart	> 5 Mio.	Temperature range, moving	-25...60 °C
Torziós hossz	1 m	Pólusok száma	3
Outside diameter	3.6 mm + 0.15 mm		

Általános műszaki adatok

Kódolás	A kódolású	Csatlakozási menet	M8
Érintkező felület	Aranyozott	LED	Nem
Változat	Hüvely (mama) , egyenes	Szigetelési ellenállás	108 Ω
Névleges feszültség	250 V	Névleges áram	4 A
Védelmi osztály	IP65	Menetes gyűrű anyaga	PUR
Ház hőmérsékleti tartománya	-40 ... +85 ° C		

Villamos tulajdonságok

Szigetelési ellenállás	108 Ω	Névleges feszültség	250 V

Általános szabványok

Tanúsítvány száma (cULus)	E307231

Adatlap

SAIL-M8BGR-3-10U

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Dugó, bal

Csatlakozó, bal	M8, IP69, 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		

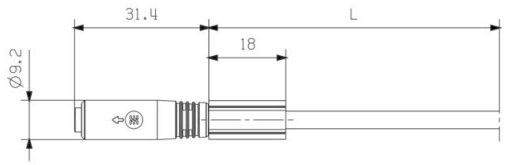
SAIL-M8BGR-3-10U

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

www.weidmueller.com

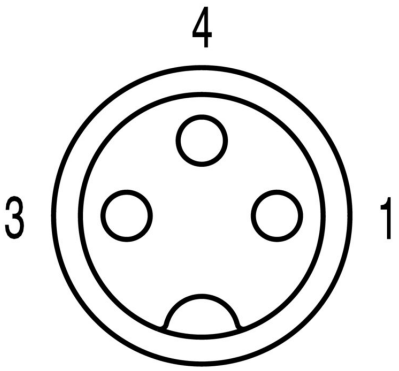
Rajzok

Méretrajz



Straight socket

Póluskiosztás



Socket

Kapcsolási rajz

