SAIL-M12GM12G-S-6.0P

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



Your peripheral devices should be supplied with greater power. With our new M12 plug-in connector, more than 250 V and 2 A is possible without problems. The compact S- and T-coded M12 plug-in connectors are designed for the transmission of up to 630 V AC or 60 V DC and 12 A.

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-M12GM12G-S-6.0P
Rendelési szám	2050270600
Verzió	Tápkábelek, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 4 (3 + PE), tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4050118480818
Menny.	1 Stück

SAIL-M12GM12G-S-6.0P

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

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Nettó tömeg	200 g

Termék környezetvédelmi megfelelősége

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Kábel műszaki adatai

Pólusok száma	4 (3 + PE)	Érkeresztmetszet	1,5 mm²
Outside diameter	9.6 ± 0.3 mm	árnyékolt	Nem
Szigetelés	PP	Színkód gyűrű	Szürke, Fekete, Barna, Zöld / sárga
Köpeny anyaga	PUR	Köpeny színe	fekete
Halogén	Nem	Temperature range, moving	-40...80 °C
Temperature range, stationary	-50...80 °C	Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20234 (80 °C / 1000 V)
A következő kábeltartókhoz:	Igen	Hajlítási sugár, min., álló	5 x kábelátmérő
Hajlítási sugár, min., mozgó	10 x kábelátmérő	Gyorsulás	5 m/s²
Sebesség	5 m/s	Hajlítási ciklusok	10 millió
Hegesztésnek ellenálló	Nem	Hibrid kábel	Nem
Keresztkötéses irradiáció	Nem	Konfigurálható kábelhossz	Nem

Általános műszaki adatok

Változat	tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes	Csatlakozási menet	M12 / M12
Ház fő anyaga	PUR	Kódolás	S
Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban	Érintkező felület	Aranyozott
LED	Nem	Névleges feszültség	600 V
Névleges áram	12 A	Szigetelés erőssége	10^8 Ω
Ház hőmérsékleti tartománya	-40...+125 °C	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Szennyezés súlyossága	3		

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-111

Besorolások

ETIM 6.0	EC001855	eClass 6.2	27-26-07-02
eClass 9.0	27-06-03-11	eClass 9.1	27-06-03-11

Jóváhagyások

ROHS	Megfelel

Letöltések

Brochure/Catalogue	FL FIELDWIRING EN
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD

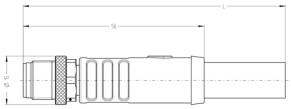
A létrehozás dátuma 2019. július 24. 15:28:47 CEST

SAIL-M12GM12G-S-6.0P

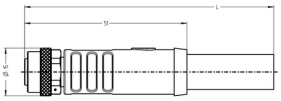
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

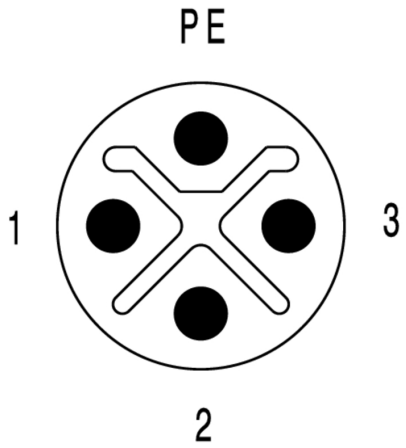
Méretrajz



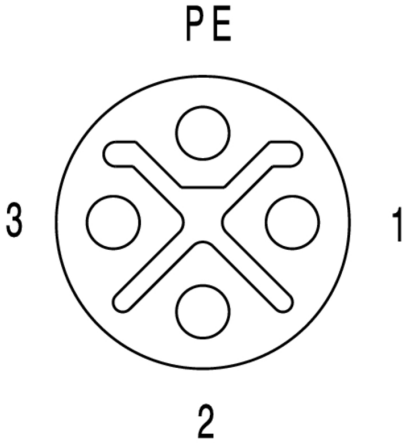
Méretrajz



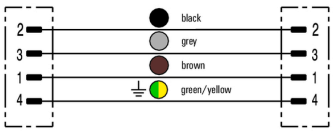
Póluskiosztás



Póluskiosztás



Kapcsolási rajz



Az ideális szerszám: Screwty ® nyomaték funkcióval

