

SAIL-M12G-L-5.0PGR**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-M12G-L-5.0PGR
Rendelési szám	2455220500
Verzió	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 5 m, tű, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
GTIN (EAN)	4050118470147
Menny.	1 Stück

SAIL-M12G-L-5.0PGR

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	300 g
-------------	-------

Termék környezetvédelmi megfelelése

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

Kábel műszaki adatai

Pólusok száma	5	Érkeresztmetszet	1,5 mm ²
Outside diameter	8 ± 0.2 mm	Kábelhossz	5 m
árnyékolt	Nem	Szigetelés	PP
Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete, Szürke	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	szürke	Halogén	Nem
Temperature range, moving	-30...80 °C	Temperature range, stationary	-40...80 °C
Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően	20939 (80 °C / 600 V)	A következő kábeltartókhoz:	Igen
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	10 millió	Hegesztésnek ellenálló	Nem
Hibrid kábel	Nem	Keresztkötéses irradiáció	Nem
Konfigurálható kábelhossz	Nem		

Általános műszaki adatok

Változat	tű, egyenes	Csatlakozási menet	M12
Ház fő anyaga	PUR	Kódolás	L
Védelmi osztály	IP65, IP67, becsavart állapotban	Érintkező felület	Aranyozott
LED	Nem	Névleges feszültség	50 V
Névleges áram	16 A	Szigetelés erőssége	10 ⁸ Ω
Ház hőmérsékleti tartománya	-40...+125 °C	Dugaszolási ciklusok	≤ 100
Szennyezés súlyossága	3	áthidalt	Nem

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-111	Tanúsítvány száma (cULus)	E257571
----------------------	-----------------	---------------------------	---------

Besorolások

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

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

SAIL-M12G-L-5.0PGR

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

Letöltések

Brochure/Catalogue

[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIL-M12G-L-5.0PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

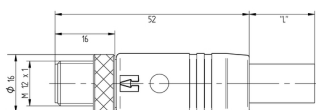
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

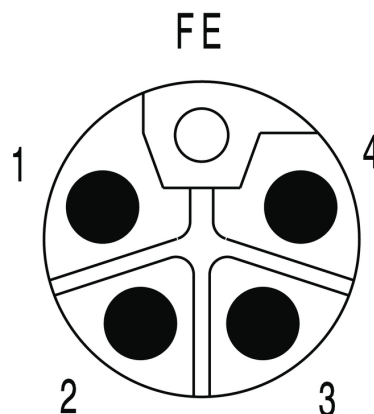
www.weidmueller.com

Rajzok

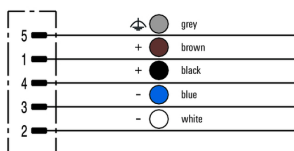
Méretez



Póluskiosztás



Kapcsolási rajz



Az ideális szerszám: Screwty® nyomaték funkcióval

