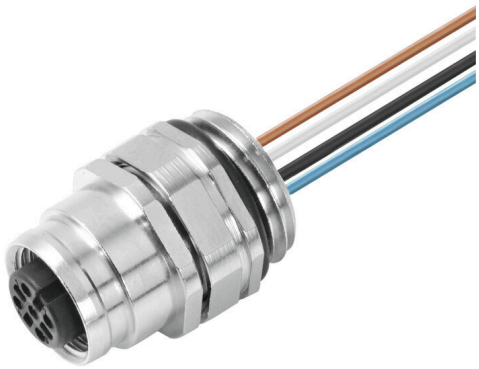
Adatlap

SAIE-M12B-4-0.5U-FP-M16

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

www.weidmueller.com



A szenzor/aktuátor kábelezés csatlakoztatásához a készülék-oldalon különböző beépíthető csatlakozók szükségesek. Ezek az M12, M8 és M5 verzióban kaphatók.

Általános rendelési adatok

Változat	Beépített dugók, M12, Hüvely (mama) , egyenes, Felerősítő menet: M 16 x 1.5, Pólusszám: 4, Sodrat / kábelhossz: 0.5 m, Első rögzítés
Rendelési szám	1861190000
Típus	SAIE-M12B-4-0.5U-FP-M16
GTIN (EAN)	4032248419265
Qty.	1 Darab

Adatlap

SAIE-M12B-4-0.5U-FP-M16

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

Nettó tömeg	16.65 g

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Kábel műszaki adatai

PE működés	Nem	Érkeresztmetszet	0.34 mm²
Vezeték keresztmetszet (nyomtatás/ online)	0,34 (4 és 5 pólusú)/ 0,25 (8 pólusú)/ 0,14 (12 pólusú)	Sodrat / kábelhossz	0.5 m
Színkód gyűrű	Barna, Fehér, Kék, Fekete	Pólusok száma	4

Egyedi igényekre szabható dugaszoló csatlakozók műszaki adatai

Pólusszám	4	Kódolás	A kódolású
Érintkező felület	Aranyozott	Ház fő anyaga	Cink présöntvény
Névleges feszültség	250 V	Névleges áram	4 A
Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban	Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Névleges áram	4 A (4 és 5 pólusú)/ 2 A (8 pólusú)/ 1,5 A (12 pólusú)	Ház hőmérsékleti tartománya	-30...+90 °C

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-101

Általános adatok

Pólusszám	4
Kódolás	A kódolású
Csatlakozási menet	M12
Érintkező felület	Aranyozott
Meghúzási nyomaték	1 Nm
Érkeresztmetszet	0.34 mm²
Ház fő anyaga	Cink présöntvény
Felszerelés típusa	Első rögzítés
Névleges feszültség	250 V
Névleges áram	4 A
Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban
Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Alapanyag	PVC

Adatlap

SAIE-M12B-4-0.5U-FP-M16

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Névleges feszültség	250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole)	
Névleges áram	4 A (4 és 5 pólusú)/ 2 A (8 pólusú)/ 1,5 A (12 pólusú)	
Vezeték keresztmetszet (nyomtatás/ online)	0,34 (4 és 5 pólusú)/ 0,25 (8 pólusú)/ 0,14 (12 pólusú)	
1. csatlakozás	M12	
2. csatlakozás	Flying wires	
Sodrat / kábelhossz	0.5 m	
Felerősítő menet	M 16 x 1.5	
Rögzítési nyomatéktartomány	2 Nm	
Meghúzási nyomaték	max.	2 Nm
Ház hőmérsékleti tartománya	-30...+90 °C	
Vezeték külső átm.	-	

Besorolások

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

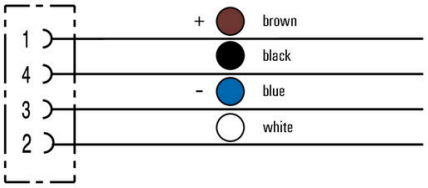
SAIE-M12B-4-0.5U-FP-M16

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Kapcsolási rajz



Póluskiosztás

