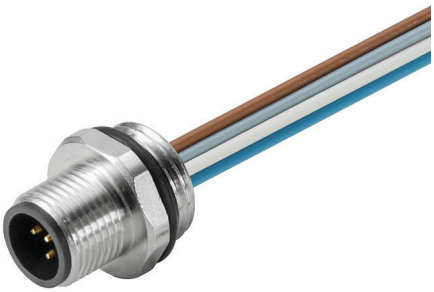
Adatlap

SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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, tű, egyenes, Felerősítő menet: PG 9, Pólusszám: 5, Sodrat / kábelhossz: 0.5 m, Első rögzítés
Rendelési szám	1856120000
Típus	SAIE-M12S-5-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248398980
Qty.	1 Darab

Adatlap

SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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	22 g

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Kábel műszaki adatai

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

Egyedi igényekre szabható dugaszoló csatlakozók műszaki adatai

Pólusszám	5	Kódolás	A kódolású
Érintkező felület	Aranyozott	Ház fő anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Névleges feszültség	60 V	Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban
Dugaszolási ciklusok	≥ 100	Kábelcsavarzat	PG 9
Névleges áram	4 A (4 és 5 pólusú) / 2 A (8 pólusú)	Ház hőmérsékleti tartománya	-30...+90 °C

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61076-2-101

Általános adatok

Pólusszám	5
Kódolás	A kódolású
Csatlakozási menet	M12
Érintkező felület	Aranyozott
Meghúzási nyomaték	1 Nm
Érkeresztmetszet	0.34 mm²
Ház fő anyaga	Sárgaréz, nikkelezett
Felszerelés típusa	Első rögzítés
Névleges feszültség	60 V
Védelmi osztály	IP67, becsavart állapotban
Dugaszolási ciklusok	≥ 100
Kábelcsavarzat	PG 9
Alapanyag	PVC

Adatlap

SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Névleges feszültség	250 V (4 pólusú) / 60 V (5 pólusú) / 30 V (8 pólusú)		
Névleges áram	4 A (4 és 5 pólusú) / 2 A (8 pólusú)		
Vezeték keresztmetszet (nyomtatás/ online)	0,34 (4 és 5 pólusú)/ 0,25 (8 pólusú)		
1. csatlakozás	M12		
2. csatlakozás	Flying wires		
Sodrat / kábelhossz	0.5 m		
Felerősítő menet	PG 9		
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		

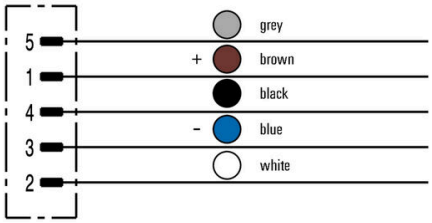
SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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

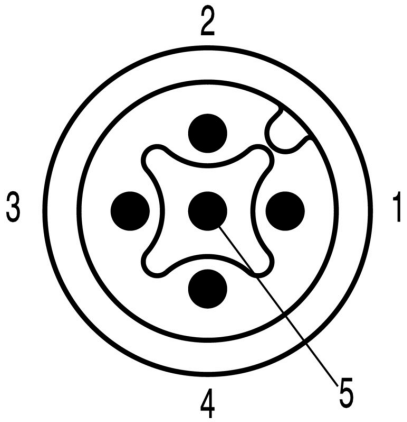
www.weidmueller.com

Rajzok

Kapcsolási rajz



Póluskiosztás



SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Sárgaréz záróanyák, nikkelezett



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	SKMU PG9-MS	Változat
Rendelési szám	1694080000	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, PG 9, 2.8 mm, Sárgaréz, nikkelezett
GTIN (EAN)	4008190872243	
Qty.	100 ST	