

**SAI-4-M 5P M12 1:1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Az M12 elosztók különböző változatokban kaphatók. A 4, 6 vagy 8 M12 csatlakozóhely 4- vagy 5-pólusú kialakítású. A csoportkimenet fix kábeles kialakítású, kupakos változat felhasználói, vagy M23 csatlakoztatáshoz Különleges változatok is kaphatók. Például, kínálunk 1-1 elosztót bármilyen csatlakozástípushoz, vagy Ex Zone 1 robbanásveszélyes területre engedélyezett elosztókat is.

**Általános rendelési adatok**

Változat	Tetős elosztó, M12, 30 V, A kódolású, LED: Nem, LED iniciátor: Nem, Huzalozás típus: 1:1
Rendelési szám	<a href="#">1806010000</a>
Típus	SAI-4-M 5P M12 1:1
GTIN (EAN)	4032248275120
Qty.	1 Darab

## SAI-4-M 5P M12 1:1

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cURus)	E141197

## Méreték és tömegek

Mélység	102 mm	Mélység (coll)	4.0157 inch
Magasság	41.5 mm	Magasság (coll)	1.6339 inch
Szélesség	60 mm	Szélesség (coll)	2.3622 inch
Nettó tömeg	190.9 g		

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-20 - 90°C
-------------------	------------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Connection data

Vezeték külső átmérő, min.	6 mm	Vezeték külső átmérő, max.	12 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.08 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 28	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14
Tömör, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>	Tömör, max. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
műanyag galléros érvég hüvellyel, DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm <sup>2</sup>	műanyag galléros érvég hüvellyel, DIN 46228 pt 4, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
érvég hüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.	0.2 mm <sup>2</sup>	érvég hüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Tárhely	Standard	Elosztó kimenet	Tető elosztó

## Electrical data

Névleges feszültség, min.	10 V	Névleges feszültség, max.	30 V
Vizsgálati feszültség	1 kV	Max. áramtovábbítási kapacitás kártyahelyenként	4 A
Teljes áram	8 A	Áram/jel	2 A
Elektromos szigetelés lehetséges	Igen	Szigetelési ellenállás	109 Ω

## General technical data

Védelmi osztály	IP67	Plug-in állomás kódolás	A kódolású
Pólusszám	5	Érintkező aljzatok száma	4
Csatlakozási menet	M12	Szennyezés súlyossága	3
Viselkedés tűzben	V-0	Dugaszolási ciklusok	≤ 50
LED	Nem	LED iniciátor	Nem

## SAI-4-M 5P M12 1:1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Material data

Ház fő anyaga	Pocan	Elosztó anyaga	Műanyag
Ház színe	szürke, RAL 7032	Fedél tömítőanyaga	Viton
Csavaros aljzat	Nikkelezett CuZn	Érintkező anyaga	CuZn
Érintkező felület	Aranyozott	Érintkezőtartó anyaga	PBT (UL 94 V0)

## Technical data cable

Pólusszám	5	Vezeték külső átmérő, max.	12 mm
Vezeték külső átmérő, min.	6 mm	A következő kábeltartókhöz:	Nem

## Besorolások

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

SAI-4-M 5P M12 1:1

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

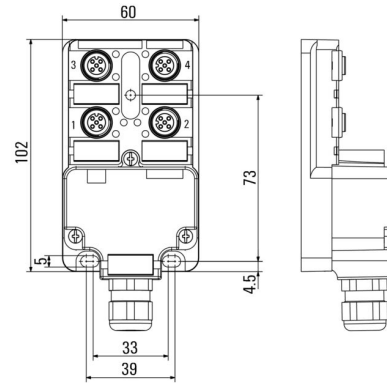
www.weidmueller.com

Drawings

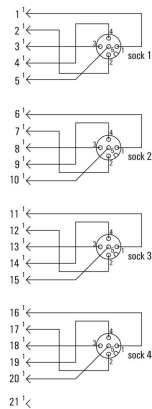
A kép illusztráció



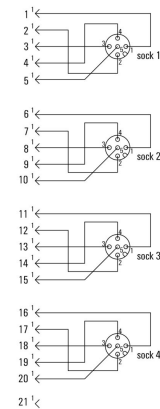
Méretrajz



Kapcsolási rajz



Kapcsolási rajz



## SAI-4-M 5P M12 1:1

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## M12



A védősapkák védik a nem hozzárendelt dugaszolható állomásokat a külső befolyásoktól.

## Általános rendelési adatok

Típus	SAI-SK-M12	Változat	
Rendelési szám	<a href="#">9456050000</a>	Védett részegységek, Védőkupak	
GTIN (EAN)	4008190304058		
Qty.	30 ST		

## Screwty® tömszelence szerszám nyomaték funkcióval



Az ideális eszköz mindenféle alkalmazáshoz  
A Screwty® az ideális, általános célú szerszám minden általánosan használt szenzor- és aktuátorkábel megszorításához. A Screwty® használatával még a nehezen hozzáférhető kerek csatlakozódugaszok is kezelhetők. A csatlakozókat különösebb erőkifejtés nélkül, egyszerű forgató mozdulattal lehet megszorítani vagy kilazítani. A Screwty® egyedülálló és általános megoldás, mivel más gyártók legtöbb (több mint 90%) kábeléhez és csatlakozójához is használható. A Screwty® egy nyélből és egy hagyományos 1/4"-os adapterből áll. Ezért minden mérethez használható: M12 és M8 kerek csatlakozó, M12F és M8F egyedi igényekre szabható dugaszok és aljzatok, valamint minden M23 dugasz és aljzat.

## Általános rendelési adatok

Típus	SCREWTY SET -DM	Változat	
Rendelési szám	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors	
GTIN (EAN)	4032248436859		
Qty.	1 ST		

## SAI-4-M 5P M12 1:1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	ESG 9/20 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1609940000</a>	ESG, Készülékjelölők x 20 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4008190203528	
Qty.	200 ST	