

## SAI-8-MHD-5P M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Tömszelence: M25 kábelek, 13-18 mm külső szigetelés-  
átmérővel. Az M25 kábeltömszelencével ellátott SAI  
elosztó többek között a következő kábeltípusokhoz  
alkalmas:

- 21 x 0,50 mm
- 18 x 0,75 mm - 21 x 0,75 mm
- 14 x 100 mm - 20 x 100 mm
- 8 x 1,50 mm - 16 x 1,50 mm

### Általános rendelési adatok

Változat	Kupakos változat M25-ös kivezetéssel, M12, 30 V, A kódolású, LED: Igen, LED iniciátor: Igen, Huzalozás típus: PNP
Rendelési szám	<a href="#">1701253000</a>
Típus	SAI-8-MHD-5P M12
GTIN (EAN)	4032248184521
Qty.	1 Darab

## SAI-8-MHD-5P M12

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

ROHS Megfelel

## Méretek és tömegek

Mélység	152 mm	Mélység (coll)	5.9842 inch
Magasság	55 mm	Magasság (coll)	2.1654 inch
Szélesség	60 mm	Szélesség (coll)	2.3622 inch
Nettó tömeg	574 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.	14 mm	Vezeték külső átmérő, max.	18 mm
Kábelcsavarzat	M 25	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 érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min.	0.2 mm <sup>2</sup>
érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Tárhely	bruttó
Elosztó kimenet	Kupakos változat M25-ös kivezetéssel		

## Electrical data

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

## General technical data

Védelmi osztály	IP68	Plug-in állomás kódolás	A kódolású
Pólusszám	5	Érintkező aljzatok száma	8
Csatlakozási menet	M12	Szennyezés súlyossága	3
Viselkedés tűzben	V-0	Dugaszolási ciklusok	≤ 50
LED	Igen	LED iniciátor	Igen
LED-szín a működés jelzéséhez	zöld	LED szín az I/O működéshez	sárga

## SAI-8-MHD-5P M12

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technical data

## Material data

Ház fő anyaga	Pocan (alapmodul), Cink présöntvény (fedél)	Elosztó anyaga	fém
Ház színe	ezüst	Fedél tömítőanyaga	Poliuretánhab
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.	18 mm
Vezeték külső átmérő, min.	14 mm	A következő kábeltartókhoz:	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		

**Méretrajz**



**Kapcsolási rajz**



## SAI-8-MHD-5P M12

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		

## 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 8/20 K MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2558360000</a>	ESG, Készülékjelölők x 20 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118569070	
Qty.	200 ST	