

## SAI-4-M 4P M12 EX IA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A passzív M12 elosztók minden elképzelhető kialakítással és konfigurációval kaphatók. Továbbá, számos különleges változat, pl. robbanásveszélyes területen használható SAI elosztók, vagy az ergonomikus kialakítású M8, csak a Weidmüllertől szerezhető be. Ezek mögött az innovatív termékek mögött számos szabadalmi védelem áll.

## Általános rendelési adatok

|                        |                                                                                          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat               | Kupakos változat Ex, M12, 30 V, A kódolású, LED: lgen, LED iniciátor: , Huzalozás típus: |
| Rendelési szám         | <a href="#">1896040000</a>                                                               |
| Típus                  | SAI-4-M 4P M12 EX IA                                                                     |
| GTIN (EAN)             | 4032248510993                                                                            |
| Qty.                   | 1 Darab                                                                                  |
| Szállítás állapota     | Kifutott                                                                                 |
| Utolsó rendelési dátum | 2024-06-29T00:00:00+02:00                                                                |
| Alternatív termék      | <a href="#">SAI-04D-VPPP-5A-M12O-OL2-EX</a>                                              |

## SAI-4-M 4P M12 EX IA

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ATEX - KEMA

ROHS

Megfelel

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg

206 g

## Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet

-20 - 80

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot

Megfelel, kivétel nélkül

REACH SVHC

Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Connection data

Vezetéktátmérő (névleges csatlakozás), min.

0.1 mm<sup>2</sup>

Tárhely

Standard

Csatlakozás típusa PE

Csavaros csatlakozás

Vezetéktátmérő (névleges csatlakozás), max.

1.5 mm<sup>2</sup>

Elosztó kimenet

Kupakos változat Ex

## Electrical data

Névleges feszültség, min.

10 V

Vizsgálati feszültség

1 kV

Teljes áram

2,3 A

Szigetelési ellenállás

109 Ω

Névleges feszültség, max.

30 V

Max. áramtovábbítási kapacitás kártyahelyenként

100 mA

Áram/jel

100 mA

## General technical data

Védelmi osztály

IP68

Pólusszám

4

Csatlakozási menet

M12

Viselkedés tűzben

V-0

LED

Igen

LED szín az I/O működéshez

sárga

Plug-in állomás kódolás

A kódolású

Érintkező aljzatok száma

4

Szennyezés súlyossága

3

Dugaszolási ciklusok

≤ 50

LED-szín a működés jelzéséhez

zöld

## Material data

Ház fő anyaga

Pocan

Ház színe

szürke, RAL 7032

Csavaros aljzat

Nikkelezett CuZn

Érintkező felület

Aranyozott

Elosztó anyaga

Műanyag

Fedél tömítőanyaga

Viton

Érintkező anyaga

CuZn

Érintkezőtartó anyaga

PBT (UL 94 V0)

## Besorolások

ETIM 8.0

EC003558

ETIM 10.0

EC003558

ECLASS 15.0

27-44-01-11

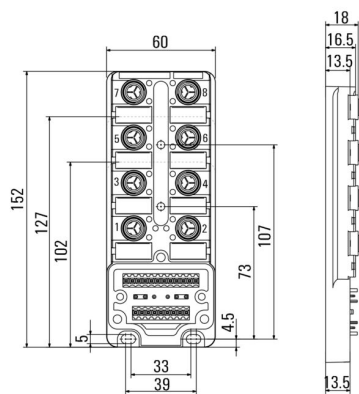
ETIM 9.0

EC003558

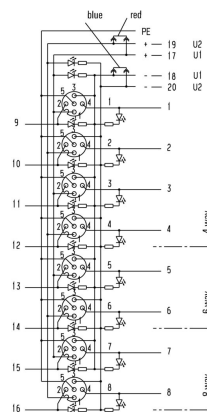
ECLASS 14.0

27-44-01-11

Méretrajz



Kapcsolási rajz



## SAI-4-M 4P M12 EX IA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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 erő kifejtés 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> | Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékhez és csatlakozókhoz |
| GTIN (EAN)     | 4032248436859              |                                                                 |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                 |

## Tartozékok

## 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                     |                                                                |