Adatlap

# SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com



Az új M8 tetős elosztódoboz rendkívül kompakt, és kényelmes PUSH IN csatlakozással rendelkezik. Ez lehetővé teszi a gyors, biztonságos és hatékony helyszíni kábelezést.
Tető elosztóinkhoz moduláris rendszer is elérhető. Az egyedi jelölők lehetővé teszik az elosztó és az I/O aljzatok egyedi címkézését.

- 3 és 4 pólusú M8 I/O aljzatok
- 4, 6, 8 vagy 10-es I/O aljzatok
- IP 67 védelmi osztály
- UL tanúsítvány

## Általános rendelési adatok

| | |
|---|---|
| Változat | Érzékelő/beavatkozó-passzív elosztó, M8, LED: Igen, Pólusszám: 3, Érintkező aljzatok száma: 4 |
| Rendelési szám | 2818930000 |
| Típus | SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP |
| GTIN (EAN) | 4064675329954 |
| Qty. | 1 Darab |

# Adatlap

## SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP

**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) | E141197 |

### Méretek és tömegek

| | |
|---|---|
| Nettó tömeg | 160 g |

### Hőmérsékletek

| | |
|---|---|
| Üzemi hőmérséklet | -25 - 80°C |

### Termékek környezetvédelmi megfelelősége

| | |
|---|---|
| RoHS megfelelőségi 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 |
| Kábelcsavarzat | M 20 | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0.14 mm² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 1.5 mm² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 24 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 16 | Tömör, min. H05(07) V-U | 0.2 mm² |
| Tömör, max. H05(07) V-U | 1.5 mm² | Flexibilis, min. H05(07) V-K | 0.2 mm² |
| Flexibilis, max. H05(07) V-K | 1.5 mm² | műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, min. | 0.14 mm² |
| műanyag galléros érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 4, max. | 0.75 mm² | érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min. | 0.25 mm² |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max. | 1.5 mm² | Elosztó kimenet | Tetős elosztó |
| Csatlakozás típusa | PUSH IN | | |

### Electrical data

| | | | |
|---|---|---|---|
| Névleges feszültség, min. | 15 V | Névleges feszültség, max. | 30 V |
| Max. áramtovábbítási kapacitás kártyahelyenként | 2 A | Teljes áram | 8 A |
| Áram/jel | 2 A | Elektromos szigetelés lehetséges | Nem |

### General technical data

| | | | |
|---|---|---|---|
| Védelmi osztály | IP67 | Pólusszám | 3 |
| Érintkező aljzatok száma | 4 | Csatlakozási menet | M8 |
| Szennyezés súlyossága | 3 | Viselkedés tűzben | V-0 |
| LED | Igen | LED iniciátor | Igen |
| LED-szín a működés jelzéséhez | zöld | LED szín az I/O működéshez | sárga |

# SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

### Material data

| | | | |
|---|---|---|---|
| O-gyűrű anyaga | FKM | Ház fő anyaga | PBT |
| Elosztó anyaga | Műanyag | Ház színe | fekete (RAL 9005-höz hasonló) |
| Fedél tömítőanyaga | FKM | Csavaros aljzat | Nikkelezett CuZn |
| Érintkező anyaga | CuZn | Érintkező felület | Aranyozott |
| Érintkezőtartó anyaga | PBT (UL 94 V0) | | |

### Technical data cable

| | | | |
|---|---|---|---|
| Pólusszám | 3 | Vezeték külső átmérő, max. | 12 mm |
| Vezeték külső átmérő, min. | 6 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 | | |

# Adatlap

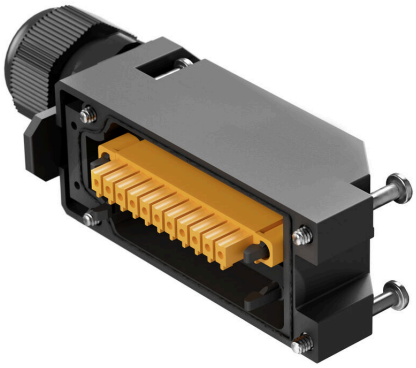
## SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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

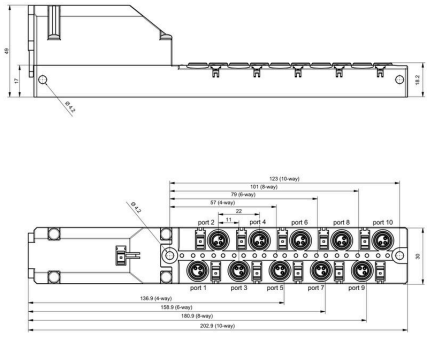
www.weidmueller.com

# Rajzok

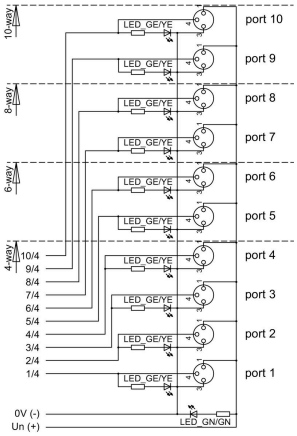




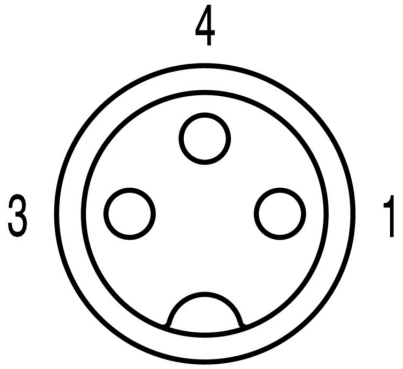
## Rajz



## Kapcsolási rajz




## Póluskiosztás



# SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

### 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 | 1920000000 | Tömszelence szerszám M8-as, M12-es vezetékekhez és csatlakozókhoz |
| GTIN (EAN) | 4032248436859 | |
| Qty. | 1 ST | |

### M8



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

#### Általános rendelési adatok

| | | |
|---|---|---|
| Típus | SAI-SK M8 | Változat |
| Rendelési szám | 1802760000 | Védett részegységek, Védőkupak |
| GTIN (EAN) | 4032248257379 | |
| Qty. | 50 ST | |

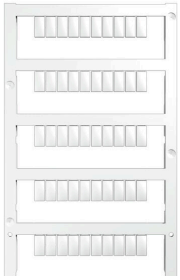
# SAI-04Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

### Üres



A MultiFit a Weidmüller más gyártmányú sorkapcsokhoz használható jelölőrendszere. A Weidmüller Dekafixhez hasonlóan a MultiFit család jelölői is átalakítás nélkül használhatók a szabványos nyomtatási rendszerekben. Javasoljuk, hogy a MultiFit első használata előtt az alkalmazott sorkapcsokon a mintajelölőkkel végezzen próbát.

- Egy jelölő, különböző gyártmányú sorkapcsokhoz használható.
- Használatra kész jelölők standard nyomtatással
- Jelölők  PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel történő nyomtatáshoz
- Egyedileg nyomtatott jelölők a felhasználó CAE adatai vagy specifikációi alapján
- Egy jelölőrendszer minden alkalmazáshoz

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 | MFF 10/6 MC NE WS | Változat |
| Rendelési szám | 1856780000 | MultiFit, Sorkapocs jelölő, 10 x 6 mm, Raszter mm-ben (P): 6.00<br>Festo, fehér |
| GTIN (EAN) | 4032248400881 | |
| Qty. | 600 ST | |