

**SAIB-M23-12P-AN-15M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

Az M23 kábelek nagyszámú összeillesztési ciklust, magas áramvezető kapacitást és magas érintkező sűrűséget kínálnak minimális méretekkel.

Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér?  
Beszéljen velünk!

**Általános rendelési adatok**

|                |                                                                                                                                                                                      |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | SAIB-M23-12P-AN-15M                                                                                                                                                                  |
| Rendelési szám | <a href="#">1877441500</a>                                                                                                                                                           |
| Verzió         | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M23, Inner thread, Pólusszám: 12, 15 m, Hüvely (mama) , hajlított, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4032248471737                                                                                                                                                                        |
| Menny.         | 1 Stück                                                                                                                                                                              |

## SAIB-M23-12P-AN-15M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmüller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

|             |         |
|-------------|---------|
| Nettó tömeg | 1 350 g |
|-------------|---------|

## Hőmérsékletek

|                         |       |                         |        |
|-------------------------|-------|-------------------------|--------|
| Üzemi hőmérséklet, max. | 80 °C | Üzemi hőmérséklet, min. | -25 °C |
|-------------------------|-------|-------------------------|--------|

## Termék környezetvédelmi megfelelése

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## Kábel műszaki adatai

|                                               |                                                                                       |                                 |                                                      |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------------------|
| Pólusok száma                                 | 12                                                                                    | Vezeték keresztmetszet (Szöveg) | 12 pólusú (8x0,34+3x0,75)/19 pólusú (16x0,34+3x0,75) |
| Outside diameter                              | 7.7 ± 0.3 mm                                                                          | Kábelhossz                      | 15 m                                                 |
| árnyékolt                                     | Nem                                                                                   | Szigetelés                      | TPM                                                  |
| Színkód gyűrű                                 | Fehér, Zöld, Sárga, Szürke, Pink, Piros, Fekete, Ibolyaszín, Kék, Barna, Zöld / sárga | Köpeny anyaga                   | PUR                                                  |
| Köpeny színe                                  | fekete                                                                                | Halogén                         | Nem                                                  |
| Temperature range, moving                     | -25...80 °C                                                                           | Temperature range, stationary   | -50...80 °C                                          |
| Külső bevonat az UL AWM stílusnak megfelelően | 20549 (80 °C / 300 V)                                                                 | A következő kábeltartókhoz:     | Igen                                                 |
| Csavarási ellenállás                          | 0 °/m                                                                                 | Hajlítási sugár, min., mozgó    | 10 x kábelátmérő                                     |
| Hajlítási ciklusok                            | 2 millió                                                                              | Hegesztésnek ellenálló          | Nem                                                  |

## Általános műszaki adatok

|                             |                           |                       |                    |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------|
| Változat                    | Hüvely (mama) , hajlított | Csatlakozási menet    | M23, Inner thread  |
| Ház fő anyaga               | PUR                       | Menetes gyűrű anyaga  | Cink présöntvény   |
| Védelmi osztály             | IP67                      | Érintkező felület     | Aranyozott         |
| LED                         | Nem                       | Névleges feszültség   | 150 V              |
| Névleges áram               | 8 A                       | Szigetelés erőssége   | 10 <sup>12</sup> Ω |
| Ház hőmérsékleti tartománya | -25...+80 °C              | Meghúzási nyomaték    | M23: 2,5 Nm        |
| Dugaszolási ciklusok        | ≥ 50                      | Szennyezés súlyossága | 2                  |
| áthidalt                    | Nem                       |                       |                    |

## Besorolások

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC001855    | ETIM 4.0   | EC001855    |
| ETIM 5.0   | EC001855    | ETIM 6.0   | EC001855    |
| UNSPSC     | 26-12-16-13 | eClass 5.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 6.2 | 27-06-91-90 | eClass 7.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 8.1 | 27-06-91-90 | eClass 9.0 | 27-06-03-11 |
| eClass 9.1 | 27-06-03-11 |            |             |

## Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 9:53:51 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**SAIB-M23-12P-AN-15M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Letöltések**Brochure/Catalogue [FL FIELDWIRING EN](#)Tervezési adatok [EPLAN, WSCAD](#)

## SAIB-M23-12P-AN-15M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

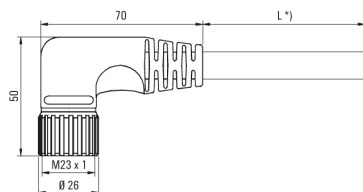
Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

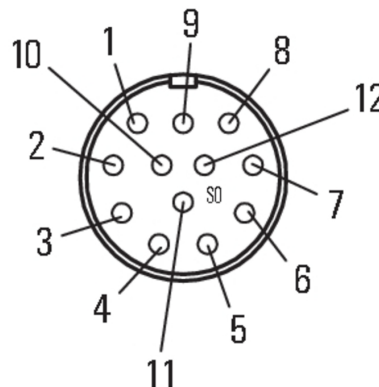
## Rajzok

### Méretrajz



Angled socket

### Póluskiosztás



Socket

### Kapcsolási rajz

|    |              |
|----|--------------|
| 1  | white        |
| 2  | green        |
| 3  | yellow       |
| 4  | grey         |
| 5  | pink         |
| 6  | red          |
| 7  | black        |
| 8  | violet       |
| 9  | - blue       |
| 10 | - blue       |
| 11 | + brown      |
| 12 | green/yellow |

### Az ideális szerszám: Screwty<sup>®</sup> nyomaték funkcióval



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F