

**SAIBGP-P-5A-3/8-M12**

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

www.weidmueller.com

**Product image**

Manapság gyakran van szükség egyedi kábelhosszakra. Ezen követelményeknek megfelelően a Weidmüller egyedileg szerelhető dugaszolható csatlakozások széles választékát kínálja.

Nagyon robusztus és például gépészetben ideálisan használható dugaszok és aljzat az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. Az M12 dugaszolható csatlakozásokkal 5 különböző csatlakozórendszer választható.

**Általános rendelési adatok**

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| Változat       | Terepen rögzíthető csatlakozó, M12 |
| Rendelési szám | <a href="#">2681580000</a>         |
| Típus          | SAIBGP-P-5A-3/8-M12                |
| GTIN (EAN)     | 4050118759754                      |
| Qty.           | 1 Darab                            |

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| ROHS                      | Megfelel                    |
| UL File Number Search     | <a href="#">UL weboldal</a> |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E307231                     |

## Méretetek és tömegek

|        |       |             |      |
|--------|-------|-------------|------|
| Átmérő | 19 mm | Nettó tömeg | 19 g |
|--------|-------|-------------|------|

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## Egyedi igényekre szabható dugaszoló csatlakozók műszaki adatai

|   |   |      |
|---|---|------|
| Pólusszám                                       | 5   |      |
| Kódolás   | A   |      |
| Érintkező felület                               | Ni/Au   |      |
| LED   | Nem   |      |
| Csatlakozás típusa                              | PUSH IN   |      |
| Ház fő anyaga                                   | PA 66   |      |
| Szigetelési ellenállás                          | ≥ 100 MΩ  |      |
| Kábelátmérő, max.                               | 8 mm  |      |
| Kábelátmérő, min.                               | 3 mm  |      |
| Vezeték-keresztmetszet, max.                    | 0.75 mm <sup>2</sup>  |      |
| Vezeték-keresztmetszet, min.                    | 0.14 mm <sup>2</sup>  |      |
| Névleges feszültség                             | 48 V  |      |
| Névleges áram                                   | 4 A   |      |
| Védelmi osztály                                 | IP67  |      |
| Dugaszolási ciklusok                            | ≥ 100   |      |
| Szennyezés súlyossága                           | 3   |      |
| Az érintkező típusa                             | Hüvely  |      |
| Névleges feszültség                             | Névleges feszültség   | 48 V |
|   | Feszültségtípus   | AC   |
|   | Névleges feszültség   | 60 V |
|   | Feszültségtípus   | DC   |
| Árnyékolás csatlakozás                          | Nem   |      |
| Menetes gyűrű anyaga                            | Cink présöntvény  |      |
| Ház hőmérsékleti tartománya                     | -40 ... +85 ° C   |      |
| Felszerelési pozíció, telepítési figyelmeztetés | A csatlakozó pin-kiosztásának elrendezése 45°-kal elforgatható a kábelkimenethez képest |      |

## Általános információk

|                   |         |   |                      |
|-------------------|---------|---|----------------------|
| Pólusszám         | 5       | 1. csatlakozás  | M12                  |
| 2. csatlakozás    | PUSH IN | UL 94 éghetőségi osztály                                | V-0                  |
| Ház fő anyaga     | PA 66   | Csatlakozási menet                                      | M12                  |
| Érintkező felület | Ni/Au   | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0.14 mm <sup>2</sup> |

## SAIBGP-P-5A-3/8-M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

|   |                      |  |                      |
|---|----------------------|--|----------------------|
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.   | 0.75 mm <sup>2</sup> | Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min. | 0.08 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max. | 0.5 mm <sup>2</sup>  | Vezeték keresztmetszet, tömör, min.  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték keresztmetszet, tömör, max.   | 0.75 mm <sup>2</sup> | Védelmi osztály  | IP67                 |
| Dugaszolási ciklusok  | ≥ 100                |  |                      |

## Szabványok

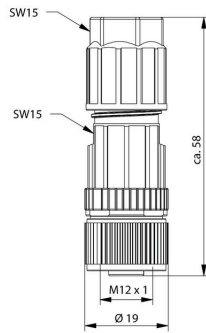
|  |                 |                               |                |
|--|-----------------|-------------------------------|----------------|
| Csatlakozó, standard                   | IEC 61076-2-101 | Vasúti járművek tűzbiztonsága | DIN EN 45545-2 |
| Shock and vibration proof according to | EN 50155:2001   |                               |                |

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002635    | ETIM 9.0    | EC002635    |
| ETIM 10.0   | EC002635    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 |             |             |

# Rajzok

## Rajz



## Póluskiosztás

