

**SAIE-M12S-5-0.5V-HW-PG9****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

A szenzor/aktuátor kábelezés csatlakoztatásához a készülék-oldalon különböző beépíthető csatlakozók szükségesek. Ezek az M12, M8 és M5 verzióban kaphatók.

**Általános rendelési adatok**

|                |                                                                                                                  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat       | Beépített dugók, tű, egyenes, Felerősítő menet: PG 9, Pólusszám: 5, Sodrat / kábelhossz: 0.5 m, Hátlapi rögzítés |
| Rendelési szám | <a href="#">2796770000</a>                                                                                       |
| Típus          | SAIE-M12S-5-0.5V-HW-PG9                                                                                          |
| GTIN (EAN)     | 4064675211198                                                                                                    |
| Qty.           | 10 Darab                                                                                                         |

## SAIE-M12S-5-0.5V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

## Méretetek és tömegek

|             |      |
|-------------|------|
| Nettó tömeg | 30 g |
|-------------|------|

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|                                          |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot                 | Megfelel, kivétellel                 |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c                                   |
| REACH SVHC                               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                     | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

## Kábel műszaki adatai

|                     |                                         |                  |                      |
|---------------------|-----------------------------------------|------------------|----------------------|
| Kábelhossz          | 0.5 m                                   | Érkeresztmetszet | 0.34 mm <sup>2</sup> |
| Sodrat / kábelhossz | 0.5 m                                   | Köpeny anyaga    | PVC                  |
| Színkód gyűrű       | Barna, Fehér, Kék, Fekete, Zöld / sárga | Pólusok száma    | 5                    |

## Egyedi igényekre szabható dugaszoló csatlakozók műszaki adatai

|                       |                  |                             |                            |
|-----------------------|------------------|-----------------------------|----------------------------|
| Pólusszám             | 5                | Kódolás                     | A kódolású                 |
| Érintkező felület     | Ni/Au            | Csatlakozás típusa          | Tűs csatlakozó             |
| Ház fő anyaga         | Cink présöntvény | Szigetelési ellenállás      | 109 Ω                      |
| Érintkező anyaga      | CuZn             | Névleges feszültség         | 60 V                       |
| Névleges áram         | 4 A              | Védelmi osztály             | IP67, becsavart állapotban |
| Szennyezés súlyossága | 3                | Ház hőmérsékleti tartománya | -25...+80 °C               |

## Szabványok

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Csatlakozó, standard | IEC 61076-2-101 |
|----------------------|-----------------|

## Általános adatok

|                             |                      |                        |                            |
|-----------------------------|----------------------|------------------------|----------------------------|
| Pólusszám                   | 5                    | Kábelhossz             | 0.5 m                      |
| Kódolás                     | A kódolású           | Érintkező felület      | Ni/Au                      |
| Érkeresztmetszet            | 0.34 mm <sup>2</sup> | Csatlakozás típusa     | Tűs csatlakozó             |
| Ház fő anyaga               | Cink présöntvény     | Szigetelési ellenállás | 109 Ω                      |
| Érintkező anyaga            | CuZn                 | Felszerelés típusa     | Hátlapi rögzítés           |
| Névleges feszültség         | 60 V                 | Névleges áram          | 4 A                        |
| AF mérete                   | 19 mm                | Védelmi osztály        | IP67, becsavart állapotban |
| Szennyezés súlyossága       | 3                    | 1. csatlakozás         | M12                        |
| 2. csatlakozás              | Flying wires         | Sodrat / kábelhossz    | 0.5 m                      |
| Köpeny anyaga               | PVC                  | Felerősítő menet       | PG 9                       |
| Ház hőmérsékleti tartománya | -25...+80 °C         |                        |                            |

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC003570    | ETIM 9.0    | EC003570    |
| ETIM 10.0   | EC003570    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-03 |             |             |

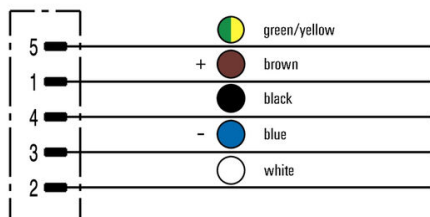
## SAIE-M12S-5-0.5V-HW-PG9

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

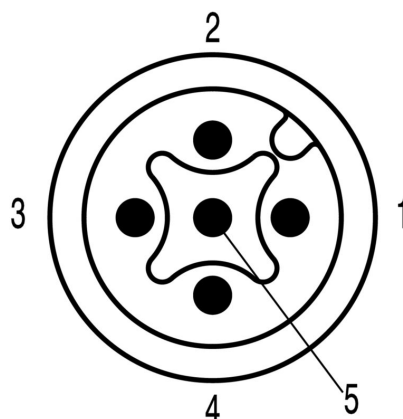
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

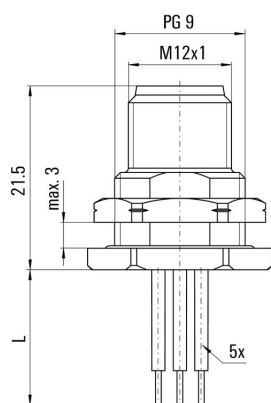
### Kapcsolási rajz



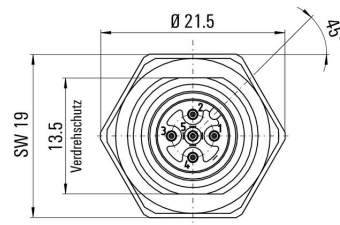
### Póluskiosztás



### Méretrajz



### Méretrajz



### Részletrajz

