

**WIL-EXXXX-RXPS-5700-X280-M8XX**

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

www.weidmueller.com



E sorozatunk standard és prémium lámpáival ideális megoldást kínál a munkaterületek fókuszált megvilágítására. A forgatható rögzítőkonzol gondoskodik a világítási terület pozicionálásához szükséges rugalmasságról. A beépített M8 csatlakozók egyszerű és gyors csatlakoztatást tesznek lehetővé, és a segítségükkel akár több lámpa is csatlakoztatható. A masszív PMMA borítás nem csupán a szükséges védelemről (IP54) gondoskodik, hanem egységes megvilágítást is kínál, 5700 K színhőmérséklettel.

**Általános rendelési adatok**

|                |   |
|----------------|---|
| Rendelési szám | 2899750000                                    |
| Típus          | <a href="#">WIL-EXXXX-RXPS-5700-X280-M8XX</a> |
| GTIN (EAN)     | 4064675906803                                 |
| Qty.           | 1 Darab                                       |

## WIL-EXXX-RXPS-5700-X280-M8XX

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| ROHS                      | Megfelel                    |
| UL File Number Search     | <a href="#">UL weboldal</a> |
| Tanúsítvány száma (cURus) | E354496                     |

## Méreték és tömegek

|             |        |                  |              |
|-------------|--------|------------------|--------------|
| Mélység     | 35 mm  | Mélység (coll)   | 1.378 inch   |
| Magasság    | 35 mm  | Magasság (coll)  | 1.378 inch   |
| Szélesség   | 280 mm | Szélesség (coll) | 11.0236 inch |
| Nettó tömeg | 191 g  |                  |              |

## Hőmérsékletek

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Üzemi hőmérséklet | -20 - 45°C |
|-------------------|------------|

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot                 | Megfelel, kivétellel                 |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c                                   |
| REACH SVHC                               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                     | 3ecd7eed-9477-489c-b868-70515b8da84d |

## Cable technical specifications

|               |                         |
|---------------|-------------------------|
| Ház fő anyaga | hard anodised aluminium |
|---------------|-------------------------|

## Connection data

|                    |             |                    |   |
|--------------------|-------------|--------------------|---|
| Változat           | tű, egyenes | Pólusszám          | 4   |
| Kódolás            | A kódolású  | Csatlakozási menet | M8  |
| Meghúzási nyomaték | 0.6 Nm      | Vezetékezés        | 1. érintkező: vezérlő fehér LED, 12-30 V DC, 2. érintkező: tompítható 1,2-10 V DC, 3. érintkező: GND(-), 4. érintkező: NC |

## Electric data

|                     |                                 |             |       |
|---------------------|---------------------------------|-------------|-------|
| Névleges feszültség | 12...30 V DC                    | Áramellátás | 6.8 W |
| Szabályozható       | igen, fokozatmentes halványítás |             |       |

## General technical data

|                    |                |   |              |
|--------------------|----------------|---|--------------|
| Csatlakozás típusa | Tűs csatlakozó | Electronic equipment on rolling stock                   | No           |
| LED modul alakja   | Kerek          | Fényszín (CCT)  | 5700K, White |
| Fényáram           | 819 lm         | Emitting angle  | 120 °        |
| Illumination level | 245 lux        | Élettartam  | 60.000 h     |
| Felszerelés típusa | Screw mounting | Drill hole spacing                                      | 289 mm       |
| Védelmi osztály    | IP54           | Hatékonysági osztály (az EU 874/2012 irányelve szerint) | Not required |

**Műszaki adatok****Material data**

|                     |      |               |                         |
|---------------------|------|---------------|-------------------------|
| LED burkolat anyaga | PMMA | Ház fő anyaga | hard anodised aluminium |
|---------------------|------|---------------|-------------------------|

**Besorolások**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000996    | ETIM 9.0    | EC000996    |
| ETIM 10.0   | EC000996    | ECLASS 14.0 | 27-11-06-35 |
| ECLASS 15.0 | 27-11-06-35 |             |             |

## WIL-EXXXX-RXPS-5700-X280-M8XX

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

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

# Rajzok

### Méretrajz



### Méretrajz



### Póluskiosztás



## WIL-EXXXX-RXPS-5700-X280-M8XX

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Egyenes



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 aljzatok az M8, M12, M16 és 7/8"-os csatlakozási méretek testre szabható csatlakoztatásához. A kerek M8 dugaszolható csatlakozók különösen szűkös helyeken használhatók.

A csavaros csatlakozást az alkalmazások széles körében lehet használni. Ezzel a technológiával a vezetőt, opcionálisan érvéghüvellyel, be lehet dugni az összekötő elembe és csavarral rögzíteni. Ez a csatlakozástechnika klasszikus, legolcsóbb formája, amely támogatja a több vezetős csatlakozásokat is.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                   |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Típus          | SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8       | Változat                          |
| Rendelési szám | <a href="#">1803880000</a> | Terepen rögzíthető csatlakozó, M8 |
| GTIN (EAN)     | 4032248259861              |                                   |
| Qty.           | 1 ST                       |                                   |

## PUR halogénmentes fekete (U)



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.

A fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | SAIL-M8BG-4-1.5U           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457850150</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 1.5 m, Hüvelly (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4032248403387              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M8BG-4-3.0U           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457850300</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 3 m, Hüvelly (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem   |
| GTIN (EAN)     | 4032248403394              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## WIL-EXXX-RXPS-5700-X280-M8XX

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | SAIL-M8BG-4-5.OU           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457850500</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 5 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem            |
| GTIN (EAN)     | 4032248229208              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M8BG-4-10U            | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457851000</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M8, Pólusok száma : 4, 10 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem           |
| GTIN (EAN)     | 4032248285693              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M8GM8G-4-1.OU         | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1880470100</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M8 / M8, Pólusok száma : 4, 1 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4032248555499              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M8GM8G-4-2.OU         | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1880470200</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M8 / M8, Pólusok száma : 4, 2 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4032248733965              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M8GM8G-4-3.OU         | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1880470300</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M8 / M8, Pólusok száma : 4, 3 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4032248487875              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |