

**WIL-LXXXX-RXPS-5700-X365-M12X-X0**

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

www.weidmueller.com



L sorozatunk standard és prémium változatai az ipari területek számára ideális, felületre szerelhető fényforrást kínálnak. A forgatható rögzítőkonzol lehetővé teszi a világítás egyszerű és közvetlen felszerelését és pozicionálását. Mindössze egy tápegységgel sorozatban több lámpát is lehet csatlakoztatni. A körkörös csatlakozókkal ellátott egyszerű csatlakozástechnika lehetővé teszi a plug-and-play csatlakozást. A speciális biztonsági üveg védelmet nyújt az ipari hatásokkal szemben, ugyanakkor egyenletes megvilágítást kínál, 5700 K színhőmérséklettel.

**Általános rendelési adatok**

|                |  |
|----------------|--|
| Rendelési szám | 2899330000                                       |
| Típus          | <a href="#">WIL-LXXXX-RXPS-5700-X365-M12X-X0</a> |
| GTIN (EAN)     | 4064675906384                                    |
| Qty.           | 1 Darab  |

## WIL-LXXXX-RXPS-5700-X365-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

## Méreték és tömegek

|             |        |                  |              |
|-------------|--------|------------------|--------------|
| Mélység     | 40 mm  | Mélység (coll)   | 1.5748 inch  |
| Magasság    | 42 mm  | Magasság (coll)  | 1.6535 inch  |
| Szélesség   | 365 mm | Szélesség (coll) | 14.3701 inch |
| Nettó tömeg | 546 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                                     | b1b97d04-507a-4265-bbfb-4e884ff5d5a9 |

## Cable technical specifications

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

## Connection data

|                            |     |             |  |
|----------------------------|-----|-------------|--|
| LED modul csatlakoztatható | nem | Változat    | tű, egyenes  |
| Pólusszám                  | 5   | Kódolás     | A kódolású   |
| Csatlakozási menet         | M12 | Vezetékezés | 1. érintkező: vezérlő fehér LED, 24 V DC, 2. érintkező: NC, 3. érintkező: GND(-), 4. érintkező: NC, 5. érintkező: NC |

## Electric data

|                     |         |               |          |
|---------------------|---------|---------------|----------|
| Névleges feszültség | 24 V DC | Névleges áram | 345.8 mA |
| Áramellátás         | 8.3 W   | Szabályozható | Igen     |

## General technical data

|  |                |                                       |                |
|--|----------------|---------------------------------------|----------------|
| Csatlakozás típusa                                     | Tűs csatlakozó | Electronic equipment on rolling stock | No             |
| Fényszín (CCT)   | 5700K, White   | Fényáram                              | 849 lm         |
| Emitting angle   | 100 °          | Illumináció szintje                   | 306 lux        |
| Élettartam   | 60.000 h       | Felszerelés típusa                    | Screw mounting |
| Drill hole spacing                                     | 395 mm         | Védelmi osztály                       | IP67           |
| Hatékonyági osztály (az EU 874/2012 irányelve szerint) | Not required   |                                       |                |

**WIL-LXXXX-RXPS-5700-X365-M12X-X0**

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

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

**Technical data****Material data**

|                     |     |               |                         |
|---------------------|-----|---------------|-------------------------|
| LED burkolat anyaga | ESG | 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 |             |             |

Drawings

Méretrajz



Póluskiosztás



## WIL-LXXXX-RXPS-5700-X365-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Csavaros csatlakozás



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.

A csavaros csatlakozást az alkalmazások széles körében lehet használni. Ezzel a technológiával a vezetőt, opciósan 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-5A-4/6-M12        | Változat                           |
| Rendelési szám | <a href="#">9457250000</a> | Terepen rögzíthető csatlakozó, M12 |
| GTIN (EAN)     | 4032248155774              |                                    |
| 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-M12BG-5-1.5U          | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457910150</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 1.5 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4032248528875              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12BG-5-3.0U          | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457910300</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 3 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem   |
| GTIN (EAN)     | 4032248228843              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## WIL-LXXXX-RXPS-5700-X365-M12X-X0

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

www.weidmueller.com

## Accessories

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | SAIL-M12BG-5-5.OU          | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457910500</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 5 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem,  |
| GTIN (EAN)     | 4032248228850              | Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem  |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12BG-5-10U           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457911000</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 10 m, Hüvely (mama) , egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, |
| GTIN (EAN)     | 4032248228867              | Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem  |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12GM12G-5-1.OU       | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457340100</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 5, 1 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes,                |
| GTIN (EAN)     | 4032248832583              | árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem  |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12GM12G-5-2.OU       | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457340200</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 5, 2 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes,                |
| GTIN (EAN)     | 4008190311285              | árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem  |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12GM12G-5-3.OU       | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457340300</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok száma : 5, 3 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes,                |
| GTIN (EAN)     | 4008190311896              | árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem  |
| Qty.           | 1 ST                       |   |