

**WIL-LXXXX-RXSS-5700-X190-M12D-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 | 2899220000                                       |
| Típus          | <a href="#">WIL-LXXXX-RXSS-5700-X190-M12D-X0</a> |
| GTIN (EAN)     | 4064675906261                                    |
| Qty.           | 1 Darab  |

## Műszaki adatok

## 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   | 190 mm | Szélesség (coll) | 7.4803 inch |
| Nettó tömeg | 234 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 | igen                                 | A csatlakoztatható LED modulok száma, max. | 4 piece  |
| Változat                   | tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes | Pólusszám                                  | 5  |
| Kódolás                    | A kódolású                           | Csatlakozási menet                         | M12 / M12  |
| Meghúzási nyomaték         | 0.8 Nm                               | 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 | 137.5 mA |
| Áramellátás         | 3.3 W   | Szabályozható | Igen     |

## General technical data

|                    |                                     |                                       |              |
|--------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------|
| Csatlakozás típusa | Tűs csatlakozó, Aljzatos csatlakozó | Electronic equipment on rolling stock | No           |
| LED modul alakja   | Kerek                               | Fényszín (CCT)                        | 5700K, White |
| Fényáram           | 341 lm                              | Emitting angle                        | 100 °        |
| Illumination level | 135 lux                             | Élettartam                            | 60.000 h     |

**WIL-LXXXX-RXSS-5700-X190-M12D-X0**

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

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

**Műszaki adatok**

|                    |                |   |              |
|--------------------|----------------|---|--------------|
| Felszerelés típusa | Screw mounting | Drill hole spacing                                      | 220 mm       |
| Védelmi osztály    | IP67           | Hatékonysági osztály (az EU 874/2012 irányelve szerint) | Not required |

**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-LXXXX-RXSS-5700-X190-M12D-X0

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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                       |                                    |
| Típus          | SAISGS-P-5A-4/6-M12        | Változat                           |
| Rendelési szám | <a href="#">9456940000</a> | Terepen rögzíthető csatlakozó, M12 |
| GTIN (EAN)     | 4008190304935              |                                    |
| 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: |
| GTIN (EAN)     | 4032248528875              | Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## WIL-LXXXX-RXSS-5700-X190-M12D-X0

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | SAIL-M12BG-5-3.OU          | 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                       |   |
| 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, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem             |
| GTIN (EAN)     | 4032248228850              |   |
| 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, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem            |
| GTIN (EAN)     | 4032248228867              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12G-5-1.OU           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457610100</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 1 m, tű, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem                         |
| GTIN (EAN)     | 4032248815043              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12G-5-3.OU           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457610300</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 3 m, tű, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem                         |
| GTIN (EAN)     | 4032248230228              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12G-5-5.OU           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457610500</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 5 m, tű, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem                         |
| GTIN (EAN)     | 4032248230235              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | SAIL-M12G-5-10U            | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9457611000</a> | Érzékelő/beavatkozó vezeték, Egyik oldalon szabad vég, M12, Pólusok száma : 5, 10 m, tű, egyenes, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem                        |
| GTIN (EAN)     | 4032248230242              |   |
| 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, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4032248832583              |   |
| 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, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4008190311285              |   |
| 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, árnyékolt: Nem, LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem |
| GTIN (EAN)     | 4008190311896              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |