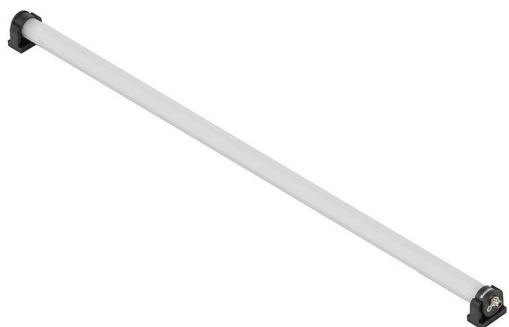


**WIL-EXXXX-RXSS-5700-X700-M8XX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Řada E se standardními a prémiovými světly je ideální pro cílené osvětlení pracovních prostor. Otočné montážní konzoly zajišťují potřebnou flexibilitu při umístění světelného pole. Díky vestavěným konektorům M8 je připojení jednoduché a rychlé a umožňuje připojení několika světel. Kryt z robustního PMMA poskytuje nejen potřebnou ochranu (IP54), ale také zajišťuje homogenní osvětlení 5 700 K.

**Všeobecné objednací údaje**

|                  |                                               |
|------------------|-----------------------------------------------|
| Číslo objednávky | 2899640000                                    |
| Typ              | <a href="#">WIL-EXXXX-RXSS-5700-X700-M8XX</a> |
| GTIN (EAN)       | 4064675906698                                 |
| Množství         | 1 items                                       |

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X700-M8XX

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS                  | Shoda                  |
| UL File Number Search | <a href="#">Web UL</a> |
| Č. osvědčení (cURus)  | E354496                |

## Rozměry a hmotnosti

|                |        |                     |             |
|----------------|--------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 35 mm  | Hloubka (v palcích) | 1.378 inch  |
| Výška          | 35 mm  | Výška (v palcích)   | 1.378 inch  |
| Šířka          | 700 mm | Šířka (v palcích)   | 27.559 inch |
| Čistá hmotnost | 418 g  |                     |             |

## Teploty

|                  |            |
|------------------|------------|
| Provozní teplota | -20 - 45°C |
|------------------|------------|

## Shoda produktu s prostředím

|                                                   |                                      |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS                     | V souladu s výjimkou                 |
| Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) | 6c                                   |
| REACH SVHC                                        | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                              | 3ecd7eed-9477-489c-b868-70515b8da84d |

## Údaje o materiálu

|                    |      |                       |                        |
|--------------------|------|-----------------------|------------------------|
| Materiál krytu LED | PMMA | Hlavní materiál krytu | tvrdě eloxovaný hliník |
|--------------------|------|-----------------------|------------------------|

## Elektrické údaje

|                  |         |                     |                       |
|------------------|---------|---------------------|-----------------------|
| Jmenovité napětí | 24 V DC | Jmenovitý proud     | 704.2 mA              |
| Napájení         | 16.9 W  | S možností ztlumení | ano, plynulé stmívání |

## Technické specifikace kabelu

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Hlavní materiál krytu | tvrdě eloxovaný hliník |
|-----------------------|------------------------|

## Všeobecné technické údaje

|                  |                   |                                                 |              |
|------------------|-------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| Typ připojení    | Kolíkový konektor | Elektronické vybavení vozového parku            | No           |
| Tvar LED modulu  | Kulatý            | Barva světla (CCT)                              | 5700K, White |
| Slaboproud       | 1214 lm           | Úhel výstupu                                    | 120 °        |
| Úroveň osvětlení | 530 lux           | Provozní životnost                              | 60.000 h     |
| Typ montáže      | Šroubová montáž   | Rozestupy mezi vyvrtanými otvory                | 709 mm       |
| Stupeň krytí     | IP54              | Třída účinnosti (podle EU vyhlášky č. 874/2012) | Not required |

## Údaje o připojení

|          |            |                   |    |
|----------|------------|-------------------|----|
| Verze    | pin, rovný | Počet pólů        | 4  |
| Kódování | A-kódování | Připojovací závit | M8 |

**WIL-EXXXX-RXSS-5700-X700-M8XX**

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

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

**Technical data**

|                  |        |           |                                                                                |
|------------------|--------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Utahovací moment | 0.6 Nm | Propojení | Pin 1: řízení bílá LED dioda<br>24V DC, Pin 2: NC, Pin 3:<br>GND(-), Pin 4: NC |
|------------------|--------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|

**Klasifikace**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

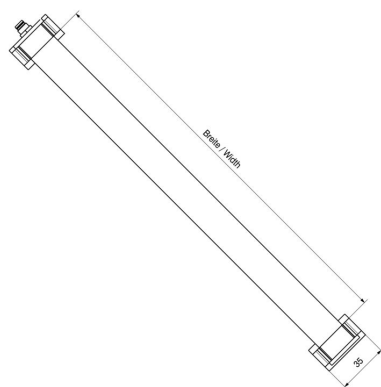
## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X700-M8XX

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

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

# Drawings

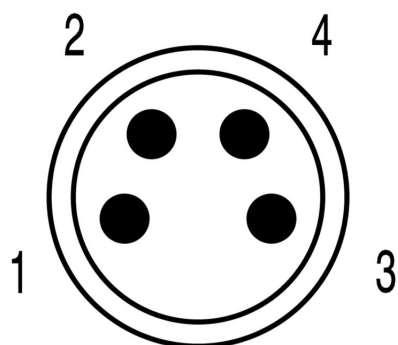
## Rozměrový výkres



## Rozměrový výkres



## Schéma pólů



## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X700-M8XX

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

www.weidmuller.com

## Accessories

## Přímý



V dnešní době jsou často potřeba individuální délky kabelů. K uspokojení těchto požadavků nabízí společnost Weidmüller širokou řadu zásuvných konektorů pro vlastní montáž.

Konektory samci a samice pro přizpůsobitelnou montáž M8, M12, M16 a 7/8" připojení, které jsou velmi pevné a ideální například pro strojírenství. Kulaté zásuvné konektory M8 jsou vhodné zejména pro aplikace s omezeným prostorem.

Toto šroubové připojení lze použít v široké řadě aplikací. S touto technologií se vodič, volitelně s koncovkou, zasune do připojovacích prvků a připevní šroubem. Jedná se o klasickou, nejlevnější formu připojení, která také podporuje připojení více vodičů.

## Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                    |
|------------|----------------------------|------------------------------------|
| Typ        | SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8       | Verze                              |
| Číslo      | <a href="#">1803880000</a> | Konektor připojitelný v terénu, M8 |
| objednávky |                            |                                    |
| GTIN (EAN) | 4032248259861              |                                    |
| Množství   | 1 ST                       |                                    |

## PUR bez obsahu halogenů, černá barva (U)



Kabely snímačů – akčních členů se používají v různých aplikacích k připojení snímačů a akčních členů a pro přenos dat nebo energie. Lisovaný kabel závodu nabízí ozkoušené připojení zásuvného konektoru ke kabelu.

Kabely jsou zde vystavěny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace.

Naši vývojáři se zaměřili konkrétně na tento problém a vyvinuli řadu jiných kabelů snímačů – akčních členů M8 a M12 k poskytnutí řešení pro každou vaši aplikaci.

Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebuje vysvětlit? Kontaktujte nás!

## Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SAIL-M8BG-4-1.5U           | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">9457850150</a> | Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :    |
| objednávky |                            | 4, 1.5 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, |
| GTIN (EAN) | 4032248403387              | Halogen: Ne                                                           |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                       |
| Typ        | SAIL-M8BG-4-3.0U           | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">9457850300</a> | Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :    |
| objednávky |                            | 4, 3 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,   |
| GTIN (EAN) | 4032248403394              | Halogen: Ne                                                           |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                       |
| Typ        | SAIL-M8BG-4-5.0U           | Verze                                                                 |
| Číslo      | <a href="#">9457850500</a> | Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :    |
| objednávky |                            | 4, 5 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,   |
| GTIN (EAN) | 4032248229208              | Halogen: Ne                                                           |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                       |

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X700-M8XX

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

www.weidmueller.com

## Accessories

|            |                            |                                                                      |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Typ        | SAIL-M8BG-4-10U            | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">9457851000</a> | Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M8, Počet pólů :   |
| objednávky |                            | 4, 10 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, |
| GTIN (EAN) | 4032248285693              | Halogen: Ne                                                          |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | SAIL-M8GM8G-4-1.0U         | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1880470100</a> | Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M8 / M8, Počet pólů : 4, 1 m, pin,  |
| objednávky |                            | rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,   |
| GTIN (EAN) | 4032248555499              | Halogen: Ne                                                          |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | SAIL-M8GM8G-4-2.0U         | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1880470200</a> | Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M8 / M8, Počet pólů : 4, 2 m, pin,  |
| objednávky |                            | rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,   |
| GTIN (EAN) | 4032248733965              | Halogen: Ne                                                          |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                      |
| Typ        | SAIL-M8GM8G-4-3.0U         | Verze                                                                |
| Číslo      | <a href="#">1880470300</a> | Vedení senzoru/aktoru, Přípojka, M8 / M8, Počet pólů : 4, 3 m, pin,  |
| objednávky |                            | rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,   |
| GTIN (EAN) | 4032248487875              | Halogen: Ne                                                          |
| Množství   | 1 ST                       |                                                                      |