

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-1400-M8XX

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

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



La serie E, con luces estándar y premium, es ideal para la iluminación dirigida en áreas de trabajo. Los soportes de montaje giratorios proporcionan la flexibilidad necesaria en la colocación del panel de iluminación. Gracias a los conectores M8 incorporados, se consigue una conexión sencilla y rápida que permite conectar varias luces. La tapa de robusto PMMA no sólo proporciona la protección necesaria (IP54), sino que también garantiza una iluminación homogénea con 5.700K.

### Datos generales para pedido

|            |   |
|------------|---|
| Código     | 2899680000                                    |
| Tipo       | <a href="#">WIL-EXXXX-RXSS-5700-1400-M8XX</a> |
| GTIN (EAN) | 4064675906735                                 |
| Cantidad   | 1 Pieza                                       |

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E354496

## Dimensiones y pesos

|             |         |                        |             |
|-------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 35 mm   | Profundidad (pulgadas) | 1.378 inch  |
| Altura      | 35 mm   | Altura (pulgadas)      | 1.378 inch  |
| Anchura     | 1400 mm | Anchura (pulgadas)     | 55.118 inch |
| Peso neto   | 795 g   |                        |             |

## Temperaturas

Temperatura de servicio -20 - 45°C

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 3ecd7eed-9477-489c-b868-70515b8da84d

## Datos de conexión

|                |                |                   |   |
|----------------|----------------|-------------------|---|
| Versión        | Macho, recto   | Número de polos   | 4   |
| Codificación   | Codificación A | Rosca de conexión | M8  |
| Par de apriete | 0.6 Nm         | Modo de conexión  | Pin 1: control LED blanco 24V DC, Pin 2: NC, Pin 3: GND(-), Pin 4: NC |

## Datos del material

|                      |      |                  |                         |
|----------------------|------|------------------|-------------------------|
| Material de tapa LED | PMMA | Material capotas | aluminio anodizado duro |
|----------------------|------|------------------|-------------------------|

## Datos eléctricos

|                           |         |                   |                        |
|---------------------------|---------|-------------------|------------------------|
| Tensión nominal eléctrica | 24 V DC | Corriente nominal | 1412.5 mA              |
|                           | 33.9 W  | Atenuable         | sí, regulación gradual |

## Datos técnicos generales

|                      |                      |   |              |
|----------------------|----------------------|---|--------------|
| Tipo de conexión     | Conector de clavija  | Equipamiento electrónico en material rodante              | No           |
| Forma del módulo LED | Redondo              | Color de luz (CCT)  | 5700K, White |
| Corriente de luz     | 2429 lm              | Ángulo emisor   | 120 °        |
| Nivel de iluminación | 1028 lux             | Vida operativa  | 60.000 h     |
| Tipo de montaje      | Montaje del tornillo | Espaciado de perforación                                  | 1409 mm      |
| Tipo de protección   | IP54                 | Clase de eficiencia (según directiva europea 874/2012/EU) | Not required |

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-1400-M8XX

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

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

## Datos técnicos

### Especificaciones técnicas del cable

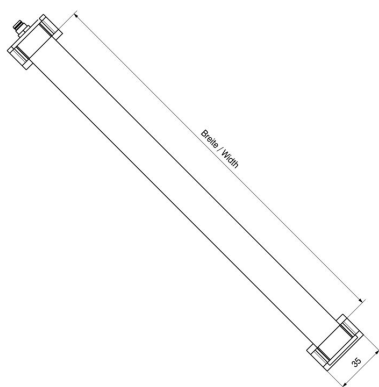
|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Material capotas | aluminio anodizado duro |
|------------------|-------------------------|

### Clasificaciones

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

## Dibujos

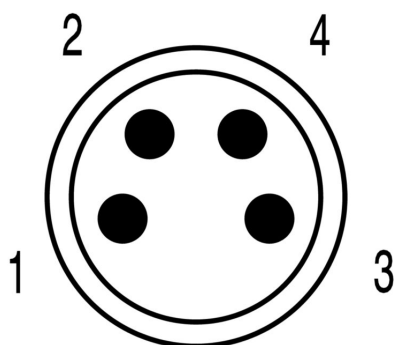
### Dibujo acotado



### Dibujo acotado



### Esquema de polos



## WIL-EXXXX-RXSS-5700-1400-M8XX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

## Accesorios

## Recto



En la actualidad son necesarias con frecuencia longitudes de cable personalizadas. Para satisfacer esta necesidad, Weidmüller ofrece una amplia gama de conectores de configuración libre.

Conectores macho y hembra de configuración libre en modelos M8, M12, M16 y 7/8" de gran robustez y perfectamente adecuados para, por ejemplo, el sector de fabricación de máquinas. Los conectores redondos M8 son especialmente adecuados en condiciones de espacio reducido.

La conexión brida-tornillo se utiliza en una gran variedad de aplicaciones. Gracias a este sistema el conductor (con terminal tubular opcional) se inserta en los elementos de conexión y se fija con un tornillo. Se trata del sistema clásico de conexión caracterizado por su economía y por permitir la conexión de varios conductores.

## Datos generales para pedido

|            |                            |                                 |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| Tipo       | SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8       | Versión                         |
| Código     | <a href="#">1803880000</a> | Conector acoplable en campo, M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248259861              |                                 |
| Cantidad   | 1 ST                       |                                 |

## PUR libre de halógenos, negro (U)



Los cables para sensores y actuadores se emplean para el cableado y la transmisión de energía y datos en diversas aplicaciones. El cable recubierto por extrusión permite una conexión de probada eficacia con el conector, ofreciendo resistencia a una amplia variedad de condiciones como humedad, polvo, calor, frío, golpes o vibraciones.

Nuestros desarrolladores se han centrado específicamente en esta cuestión y han diseñado una amplia gama de cables para sensores y actuadores M8 y M12 destinada a satisfacer las necesidades de cualquier aplicación.

¿Hay algo que no hayas podido encontrar o que necesites aclarar? No dudes en contactar con nosotros.

## Datos generales para pedido

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | SAIL-M8BG-4-1.5U           | Versión   |
| Código     | <a href="#">9457850150</a> | Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M8, Número de polos : 4, 1.5 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No |
| GTIN (EAN) | 4032248403387              |   |
| Cantidad   | 1 ST                       |   |
| Tipo       | SAIL-M8BG-4-3.0U           | Versión   |
| Código     | <a href="#">9457850300</a> | Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M8, Número de polos : 4, 3 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No   |
| GTIN (EAN) | 4032248403394              |   |
| Cantidad   | 1 ST                       |   |
| Tipo       | SAIL-M8BG-4-5.0U           | Versión   |
| Código     | <a href="#">9457850500</a> | Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M8, Número de polos : 4, 5 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No   |
| GTIN (EAN) | 4032248229208              |   |
| Cantidad   | 1 ST                       |   |

## WIL-EXXXX-RXSS-5700-1400-M8XX

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | SAIL-M8BG-4-10U            | Versión   |
| Código     | <a href="#">9457851000</a> | Cable para sensores y actuadores, Abierto por un lado, M8, Número     |
| GTIN (EAN) | 4032248285693              | de polos : 4, 10 m, Conector hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, |
| Cantidad   | 1 ST                       | Material de la funda: PUR, Halógenos: No                              |
| Tipo       | SAIL-M8GM8G-4-1.0U         | Versión   |
| Código     | <a href="#">1880470100</a> | Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8,         |
| GTIN (EAN) | 4032248555499              | Número de polos : 4, 1 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado:  |
| Cantidad   | 1 ST                       | No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No                 |
| Tipo       | SAIL-M8GM8G-4-2.0U         | Versión   |
| Código     | <a href="#">1880470200</a> | Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8,         |
| GTIN (EAN) | 4032248733965              | Número de polos : 4, 2 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado:  |
| Cantidad   | 1 ST                       | No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No                 |
| Tipo       | SAIL-M8GM8G-4-3.0U         | Versión   |
| Código     | <a href="#">1880470300</a> | Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8,         |
| GTIN (EAN) | 4032248487875              | Número de polos : 4, 3 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado:  |
| Cantidad   | 1 ST                       | No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No                 |