

**WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 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	2899610000
Tipo	<a href="#">WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX</a>
GTIN (EAN)	4064675906667
Cantidad	1 Pieza

**WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
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	280 mm	Anchura (pulgadas)	11.0236 inch
Peso neto	191 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 6.8 W	Corriente nominal	283.3 mA
		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	485 lm	Ángulo emisor	120 °
Nivel de iluminación	221 lux	Vida operativa	60.000 h
Tipo de montaje	Montaje del tornillo	Espaciado de perforación	289 mm
Tipo de protección	IP54	Clase de eficiencia (según directiva europea 874/2012/EU)	Not required

**WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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		

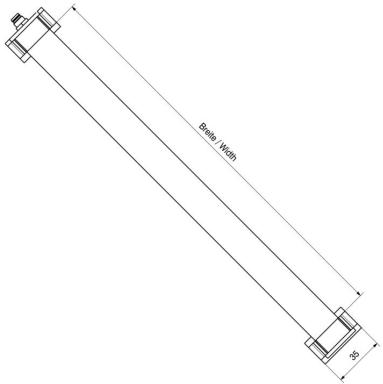
## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX

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

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

## Dibujos

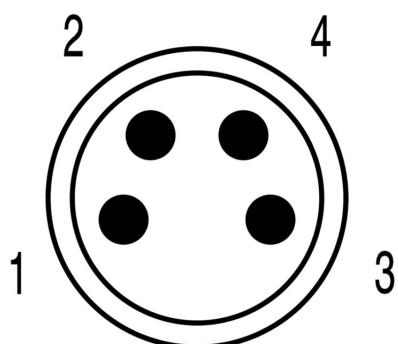
### Dibujo acotado



### Dibujo acotado



### Esquema de polos



## WIL-EXXXX-RXSS-5700-X280-M8XX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.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-P4A-3.5/5-M8	Versión
Código	<a href="#">1803880000</a>	Conector acopable 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-XXXX-RXSS-5700-X280-M8XX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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	Número 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