

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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	2899630000
Tipo	WIL-EXXXX-RXSS-5700-X560-M8XX
GTIN (EAN)	4064675906681
Cantidad	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

aluminio anodizado duro

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	 LIV
	LEC UK

	C TUS CA
ROHS	Conformidad
	6

PMMA

110113	Comormidad
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	560 mm	Anchura (pulgadas)	22.0472 inch
Peso neto	342 g		

Temperaturas

Tanana anakana da aanadata	20 4500
Temperatura de servicio	-20 - 45°C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme con exención
RoHS	
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

Datos eléctricos			
Tensión nominal	24 V DC	Corriente nominal	562.5 mA
eléctrica	13.5 W	Atenuable	sí. regulación gradual

Material capotas

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	971 lm	Ángulo emisor	120°
Nivel de iluminación	421 lux	Vida operativa	60.000 h
Tipo de montaje	Montaje del tornillo	Espaciado de perforación	569 mm
Tipo de protección	IP54		

Fecha de creación 03.11.2025 05:42:11 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Especificaciones técnicas del cable			
Material capotas	aluminio anodizado d	uro	
Clasificaciones			
ETIM 6.0	F0000006	ETIM 7.0	TC000006
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC000996 EC000996	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC000996 EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 9.1	27-11-06-35
ECLASS 10.0	27-11-06-35	ECLASS 11.0	27-11-06-35
ECLASS 12.0	27-11-06-35	ECLASS 13.0	27-11-06-35
ECLASS 14.0	27-11-06-35	ECLASS 15.0	27-11-06-35



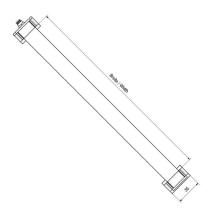
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

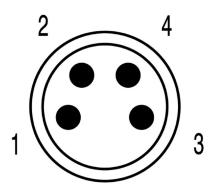
Dibujo acotado



Dibujo acotado



Esquema de polos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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-P-4A-3.5/5-M8

 Código
 1803880000

 GTIN (EAN)
 4032248259861

 Cantidad
 1 ST

Conector acoplable en campo, M8

Versión

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

Fecha de creación 03.11.2025 05:42:11 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	SAIL-M8BG-4-10U	Versión
Código	9457851000	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	<u>1880470100</u>	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
Tipo Código	SAIL-M8GM8G-4-2.0U 1880470200	Versión Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8,
•		
Código	1880470200	Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8,
Código GTIN (EAN)	1880470200 4032248733965	Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8, Número de polos : 4, 2 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado:
Código GTIN (EAN) Cantidad	1880470200 4032248733965 1 ST	Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8, Número de polos : 4, 2 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No
Código GTIN (EAN) Cantidad	1880470200 4032248733965 1 ST SAIL-M8GM8G-4-3.0U	Cable para sensores y actuadores, Cable de conexión, M8 / M8, Número de polos : 4, 2 m, Macho, recto - Hembra, recto, Apantallado: No, LED: No, Material de la funda: PUR, Halógenos: No Versión