

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración



Weidmüller puede suministrar conectores de válvula como líneas de conexión con conectores M8/M12 y un extremo sin conector. El estado del conector de válvula viene señalizado por un LED. Los conectores de válvula cuentan con un circuito de protección. El programa de suministro de Weidmüller contiene conectores para válvula del tipo A, B, C conforme al estándar industrial DIN. Se cumple la clase de protección IP 67 cuando está atornillado. La dirección de salida también es un factor decisivo, por lo que Weidmüller ofrece diferentes versiones.

Datos generales para pedido

Versión	Cable para válvulas (preparado), Con. recto - Con. para válvulas, Diseño industrial B (11 mm) / M12 = codificación A, M12 = A, Longitud de cable: 3 m, PUR, negro
Código	<u>2751070300</u>
Tipo	SAIL-VSB-180-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4064675006718
Cantidad	1 Pieza

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Hom	ologa	aciones	•

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto 116 g

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	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	3 m	Color de revestimiento	negro
Función PE	Sí	Apto para cadena de arrastre	Sí
Sección del conductor	0.5 mm ²	Apantallado	No
Halógenos	No	Aislamiento	PP
Aceleración	5 m/s ²	Radio de flexión mín., con movimiento	10 x diámetro del cable
Radio de flexión mín., fijo	5 x diámetro del cable	Ciclos de flexión	2 Mio
Velocidad	200 m/s	Material de la funda	PUR
Resistencia a chispas de soldadura	No	Código de color	marrón, azul, Verde/ amarillo
Resistencia a la torsión	0 °/m	Gama de temperatura, fija	-5080 °C
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Gama de temperatura, móvil	-2580 °C
Número de polos	3 (2 + PE)	Diámetro exterior	4.6 mm ± 0.2 mm

Datos técnicos generales

Codificación	Diseño industrial B (11 mm) / M12 = codificación A, M12 = A	Rosca de conexión	otros
LED	Sí	Versión	Con. recto - Con. para válvulas
Resistencia del aislamiento	109 Ω	Material de contacto	CuZn
Tensión nominal	24 V	Corriente nominal	4 A
Tipo de protección	IP67, atornillado	Material del anillo roscado	CuZn, niquelado
Circuitos de protección	Diodo Zener	Rango de temperatura caja	-25+80 °C

Conector derecho

Clavija de conexión derecha	conector, M12, Con codificación A, Número de polos: 5, IP67, contacto macho, recto, no apantallado	Superficie de contacto conector macho bañado en oro derecho
-----------------------------	--	---

Fecha de creación 18.11.2025 07:02:22 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda conector, Conector de v Ivula, Tipo B industrial (11 mm), Número de polos: 3, IP67, contacto hembra, acodado 0°, con circuito de protección: diodo Zener, LED amarillo,

no apantallado

Superficie de contacto conector macho estañado izquierdo

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 9.0	27-06-03-12
ECLASS 9.1	27-06-03-11	ECLASS 10.0	27-06-03-12
ECLASS 11.0	27-06-03-12	ECLASS 12.0	27-06-03-12
ECLASS 13.0	27-06-03-12	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

3 Versión del catálogo / Dibujos



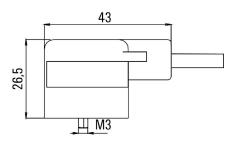
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

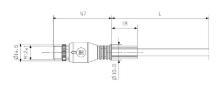
www.weidmueller.com

Dibujos

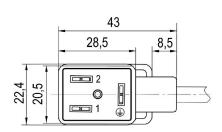
Dibujo acotado



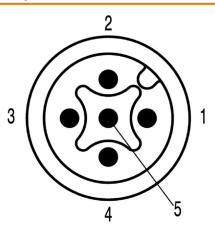
Dibujo acotado



Esquema de polos



Esquema de polos



Esquema de conexiones

