

**SAIL-VSC-M12G-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Weidmüller ofrece conectores para válvulas como conductores de conexión M12 y con terminales de conducción libres. El estado de funcionamiento del conector para válvulas viene señalado por un elemento indicador (LED). Todos los conectores de válvula disponen de un circuito de protección. El programa de suministro de Weidmüller contiene conectores para válvula del tipo A, B, C conforme al estándar industrial DIN. El tipo de protección IP 67 cumple con la situación de conexión. La dirección de salida también resulta decisiva. Weidmüller pone a su disposición modelos de 0 grados, es decir aquellos donde la dirección de salida del cable se encuentra donde el contacto PE.

**Datos generales para pedido**

Versión	Conector de válvula, Con. recto - Con. para válvulas, C
Código	<a href="#">9457400300</a>
Tipo	SAIL-VSC-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4008190316587
Cantidad	1 Pieza

## SAIL-VSC-M12G-3.0U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Peso neto	117 g
-----------	-------

## Datos técnicos del cable

Aceleración	5 m/s <sup>2</sup>	Aislamiento	PP
Apantallado	No	Apto para cadena de arrastre	Sí
Ciclos de flexión	2 Mio	Color de revestimiento	negro
Código de color	marrón, azul, Verde/amarillo	Diámetro exterior	4,6 mm ± 0,2 mm
Gama de temperatura, fija	-50...80 °C	Gama de temperatura, móvil	-25...80 °C
Halógenos	No	Longitud de cable	3 m
Material de la funda	PUR	Número de polos	3
Radio de flexión mín., con movimiento	10 x diámetro del cable	Radio de flexión mín., fijo	5 x diámetro del cable
Resistencia a chispas de soldadura	No	Resistencia a la torsión	0 °/m
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Sección del conductor	0,5 mm <sup>2</sup>
Velocidad	200 m/s		

## Datos técnicos generales

Circuitos de protección	Diodo Zener	Codificación	Tipo C industrial (9,4 mm), M12 = con codificación A
Intensidad nominal	4 A	LED	Sí
Material de contacto		Par de apriete	Tornillo de sujeción M3: 0,4 Nm, Tornillo de sujeción M2,5: 0,3 Nm, M12: 0,8 - 1,2 Nm
	CuZn	Rosca de conexión	otros
Rango de temperatura caja	-25...+80 °C	Tensión nominal	24 V
Superficie de contacto	estañado	Versión	Con. recto - Con. para válvulas
Tipo de protección	IP67, atornillado		

## Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	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

## Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
------	-------------

### SAIL-VSC-M12G-3.0U

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Datos técnicos

### Descargas

Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folletos	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

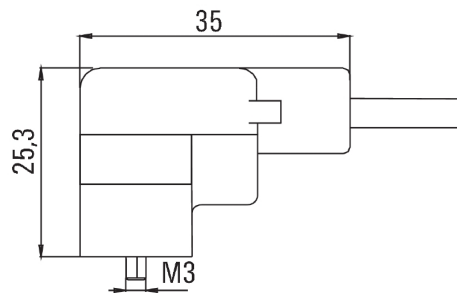
## SAIL-VSC-M12G-3.0U

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

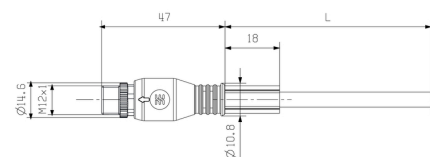
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

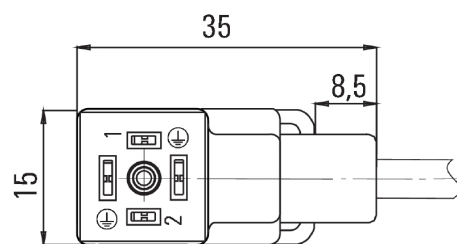
### Dibujo acotado



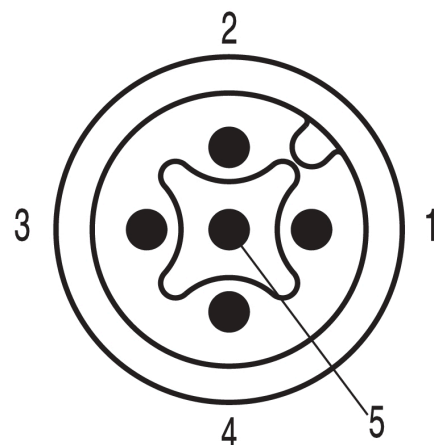
### Dibujo acotado



### Esquema de polos



### Esquema de polos



### Esquema de conexiones

