Hoja técnica

SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

www.weidmueller.com



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 A (18 mm) / M12 = Codificación A, M12 = A, Longitud de cable: 0.15 m, PUR, negro
Código	1316550015
Tipo	SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U
GTIN (EAN)	4099986009172
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Última fecha de pedido	2027-02-28T00:00:00+01:00

Hoja técnica

SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto	24 g

Datos técnicos del cable

Longitud de cable	0.15 m	Color de revestimiento	negro
Función PE	Sí	Apto para cadena de arrastre	Sí
Sección del conductor	0.34 mm²	Apantallado	No
Halógenos	No	Aislamiento	PP
Aceleración	5 m/s²	Radio de flexión mín., con movimiento	10 x diámetro del cable
Radio de flexión mín., fijo	5 x diámetro del cable	Ciclos de flexión	3 Mio
Velocidad	200 m/s	Material de la funda	PUR
Longitud del cable configurable	No	Reticulado por radiación	No
Resistencia a chispas de soldadura	No	Código de color	marrón, negro, azul, blanco, Verde/amarillo
Resistencia a la torsión	0 °/m	Gama de temperatura, fija	-40...90 °C
Resistente a las salpicaduras de soldadura	No	Gama de temperatura, móvil	-30...90 °C
Número de polos	4 (3 + PE)	Diámetro exterior	5.2 mm ± 0.2 mm

Datos técnicos generales

Codificación	Diseño A (18 mm) / M12 = Codificación A, M12 = A	Rosca de conexión	otros
Superficie de contacto	estañado	LED	Sí
Versión	Con. recto - Con. para válvulas	Material capotas	TPU
Material de contacto	CuZn	Tensión nominal	24 V
Corriente nominal	4 A	Tipo de protección	IP67, atornillado
Grado de polución	3	Material del anillo roscado	CuZn, niquelado
Rango de temperatura caja	-25...+80 °C	Par de apriete	Tornillo de sujeción M3: 0,4 Nm, M12: 1.0 Nm

Conector derecho

Clavija de conexión derecha	M12, Con codificación A, Número de polos: 5, IP67, contacto macho, recto, conector, no apantallado

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda	Conector de v lvula, Tipo A (18 mm), Número de polos: 4, IP67, contacto hembra, acodado 0°, conector, LED amarillo y verde, no apantallado

Hoja técnica

SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

Hoja técnica

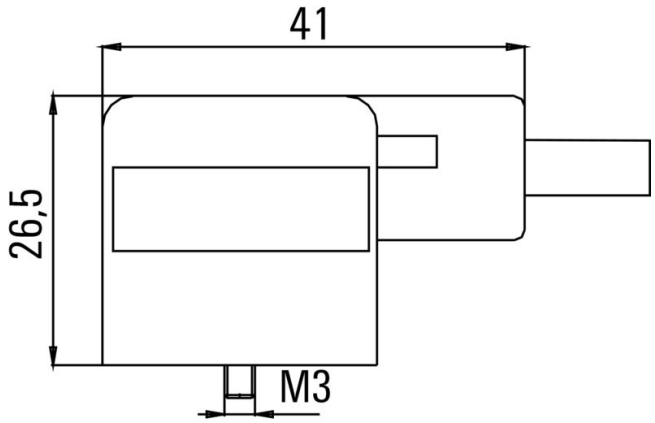
SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

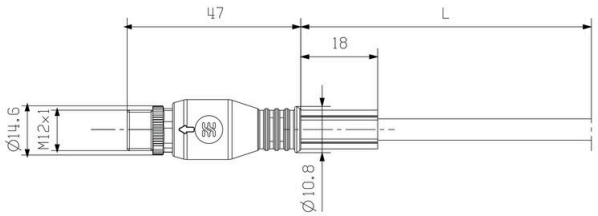
www.weidmueller.com

Dibujos

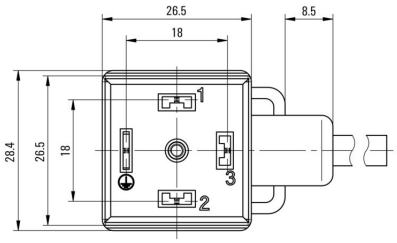
Dibujo acotado



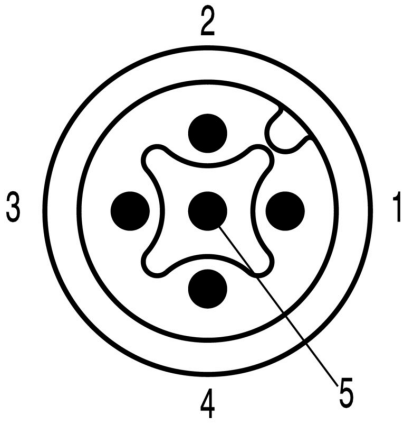
Dibujo acotado



Esquema de polos



Esquema de polos



Conductor de neutro

