

SACC-VB-3CON-M20/A-GVL 12/24V - Conector de válvula



1452178

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1452178>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Conector de válvula, Universal, 3-polos, Conector de válvula A, Conexión por tornillo, prensaestopas M20 x 1,5, diámetro exterior del cable 6 mm ... 8 mm, Ejecución: 24 V AC

Datos comerciales

Código de artículo	1452178
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF2DAA
Clave de producto	AF2DAA
GTIN	4046356536349
Peso por unidad (incluido el embalaje)	33,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	31,1 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	HU

SACC-VB-3CON-M20/A-GVL 12/24V - Conector de válvula



1452178

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1452178>

Datos técnicos

Notas

Indicaciones de montaje

IMPORTANTE: Al tender cables, respete los radios de curvatura admisibles, ya que las fuerzas de curvatura excesivas pueden menoscabar el índice de protección. Alivie las cargas mecánicas antes del conector, p. ej., mediante bridas.

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conectores de válvula
Tipo de sensor	Universal
Número de polos	3
Número de salidas de cable	1
Apantallado	no
Prensaestopas Pg	M20 x 1,5

Propiedades de aislamiento

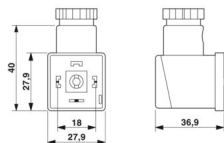
Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	HB
Material junta	NBR
Material carcasa conector de válvula	PA
Material contacto	CuZn
Material superficie del contacto	CuSn

Dimensiones

Esquema de dimensiones



Anchura	27,9 mm
Altura	36,9 mm
Longitud	40 mm

Dimensiones exteriores

Diámetro exterior	6 mm ... 8 mm
-------------------	---------------

Propiedades eléctricas

Resistencia de contacto	$\leq 4 \text{ m}\Omega$
Resistencia de aislamiento	$> 2 \text{ G}\Omega$
Tensión nominal U_N	24 V AC $\pm 10 \%$
Corriente nominal I_N	1,5 A

SACC-VB-3CON-M20/A-GVL 12/24V - Conector de válvula



1452178

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1452178>

Circuito de protección	Prot. contra sobretensiones; Varistor y rectificador
------------------------	--

Valores nominales de conectores de válvula

Tornillos de fijación	M3 x 37,5
-----------------------	-----------

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	50 (Conector de válvula)
-------------------	--------------------------

Señalización

Indicación de estado	LED (amarillo)
Indicación de estado disponible	sí

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Sección de conexión	0,25 mm² ... 1,5 mm²
Sección de conexión AWG	24 ... 16
Par de apriete	1,8 Nm ±0,2 Nm (Tornillo de apriete)
	0,4 Nm ±0,1 Nm (Tornillo central)
	0,2 Nm ±0,1 Nm (Tornillo de contacto)

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Conector de válvula
Tipo de rosca cabecera	A

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
Temperatura ambiente (servicio) (Conector de válvula)	-25 °C ... 60 °C (Conector de válvula)

Normas y especificaciones

Conector de válvula

Denominación de norma	Conector de válvula
Normas/disposiciones	EN 175301-803

SACC-VB-3CON-M20/A-GVL 12/24V - Conector de válvula

1452178

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1452178>

Dibujos

Esquema de dimensiones

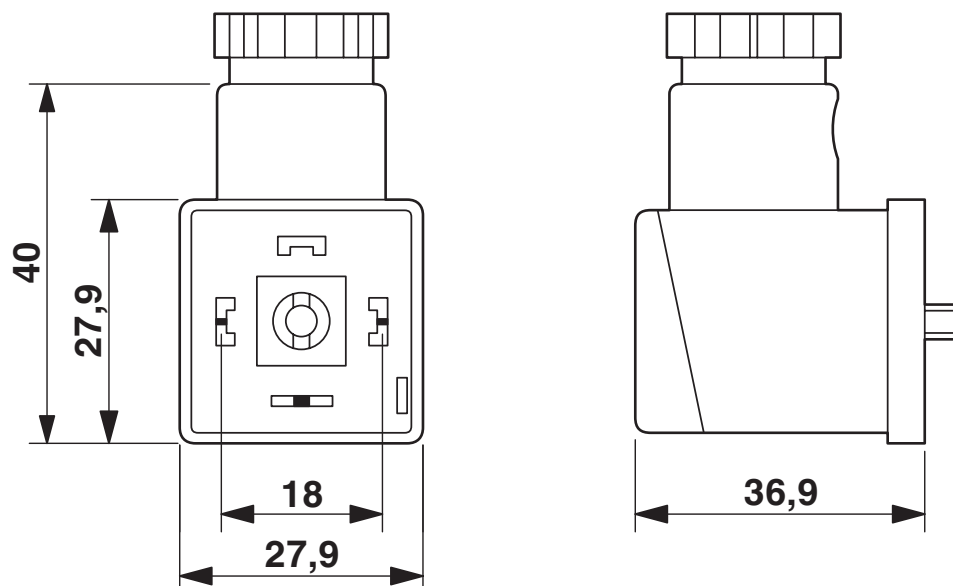
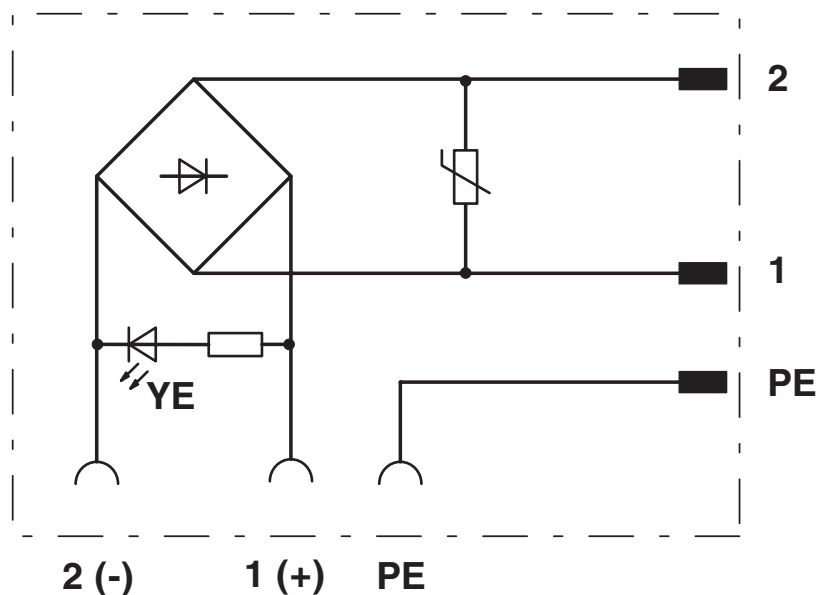


Diagrama eléctrico



SACC-VB-3CON-M20/A-GVL 12/24V - Conector de válvula



1452178

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1452178>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440105
ECLASS-15.0	27440105

ETIM

ETIM 10.0	EC003623
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SACC-VB-3CON-M20/A-GVL 12/24V - Conector de válvula



1452178

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1452178>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	15b82e84-8cf8-4001-b941-ca6a2c8b5dc8

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,938 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es