

1458606

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>

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, 5-polos, Conector acodado M12 SPEEDCON, codificación: A, con 2 LEDs, a Conector de válvula AD (conmutador de presión), con 2 LEDs

Datos comerciales

Código de artículo	1458606
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF1GDA
Clave de producto	AF1GDA
GTIN	4046356639057
Peso por unidad (incluido el embalaje)	30 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	30,3 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

SAC-5P-MR/AD-2L SCO - Conector de válvula



1458606
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>

Datos técnicos

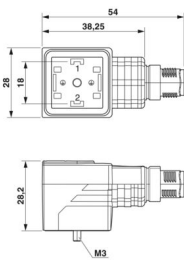
Propiedades del artículo

Tipo de producto	Adaptador de conector de válvula
Número de polos	5
Número de salidas de cable	1
Codificación	A

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	28 mm
Altura	28,2 mm
Longitud	54 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conector M12
Par de apriete	0,6 Nm (Conector de válvula)

Propiedades eléctricas

Resistencia de aislamiento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensión nominal U_N	24 V AC
	24 V DC
Corriente nominal I_N	4 A
Circuito de protección	sin conectar

Valores nominales de conectores de válvula

Tornillos de fijación	M3 x 29
-----------------------	---------

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	50 (Conector de válvula)
	≥ 100 (Conector M12)

SAC-5P-MR/AD-2L SCO - Conector de válvula



1458606

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	HB
Material junta	TPU
Material carcasa conector de válvula	TPU
Material contacto	CuSn
Material superficie del contacto	Ni/Au
Material soporte de contactos	PA 66
Material contacto	CuSn
Material inserto de contactos conector de válvula	PA 6.6
Material superficie del contacto	Sn
Material conexión por tornillo	Fundición inyectada de cinc, niquelada

Señalización

Indicación de estado	2 LEDs
Indicación de estado disponible	sí

Conectores

Conexión 1

Construcción	Conector acodado M12 SPEEDCON
Número de polos	5
Sistema de bloqueo	SPEEDCON
Tipo de codificación	A

Conexión 2

Construcción	Conector de válvula AD (conmutador de presión)
Número de polos	5
Material	CuSn (Contacto)
	Sn (Superficie contactos)
	PA 6.6 (Soporte de contactos)
	TPU (Carcasa)

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (servicio) (Conector de válvula)	-25 °C ... 85 °C (Conector de válvula)

Normas y especificaciones

M12

Denominación de norma	Conector M12
Normas/disposiciones	IEC 61076-2-101

Conector de válvula

SAC-5P-MR/AD-2L SCO - Conector de válvula



1458606

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>

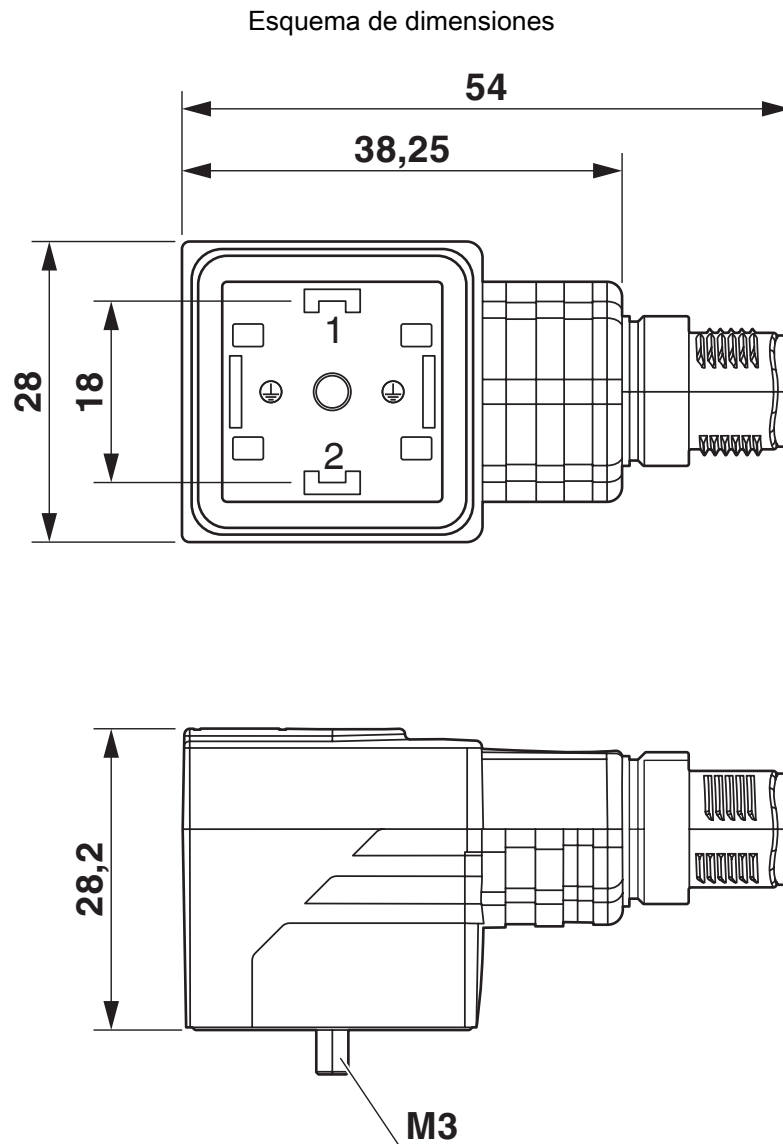
Denominación de norma	Conector de válvula
Normas/disposiciones	EN 175301-803

SAC-5P-MR/AD-2L SCO - Conector de válvula

1458606

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>

Dibujos

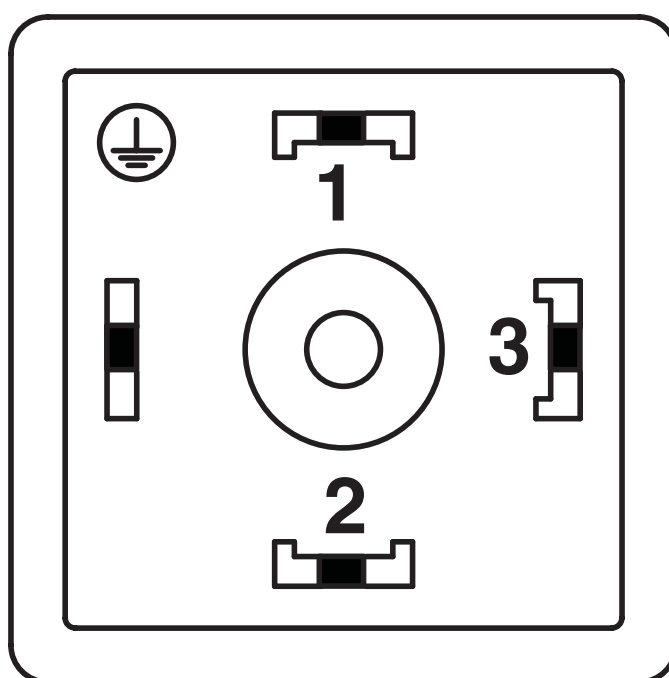


Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho M12, 5 polos, codificado A, vista de la cara de machos

Plano esquemático

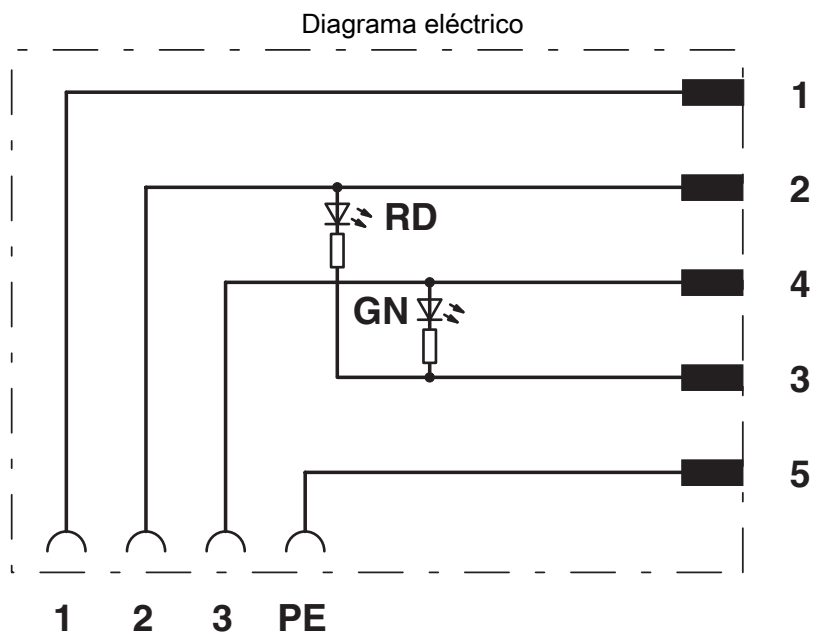


Esquema de polos conector de válvula, construcción AD

SAC-5P-MR/AD-2L SCO - Conector de válvula

1458606

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>



Ocupación de contactos del conector enchufable M12 y del conector de válvula

SAC-5P-MR/AD-2L SCO - Conector de válvula



1458606

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>

DNV

ID de homologación: TAE00002K4

EAC

ID de homologación: RU C-DE.AI30.B.01102

	CSAus ID de homologación: 13631			
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	24 V	4 A	-	-

SAC-5P-MR/AD-2L SCO - Conector de válvula



1458606

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1458606>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440105
ECLASS-15.0	27440105

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	1,012 kg CO2e
---------	---------------