SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Adaptador para conector duplo de válvula

1458321

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1458321

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.

Adaptador para conector duplo de válvula, Universal, 4-polos, PUR/PVC, preto RAL 9005, Conector angular M12 SPEEDCON, codificação: A, para Conector de válvula B (10 mm), com 1 LED, Ligação: Diodo Z e Conector de válvula B (10 mm), com 1 LED, Ligação: Diodo Z, distância do conector de válvula: 0,15 m

Suas vantagens

- Simples e seguro: componentes plugáveis, 100 % eletricamente testados
- Racional: ativação de válvulas com duas conexões através de apenas um cabo de conexão
- Confortável: elevada disponibilidade da máquina devido ao diagnóstico rápido e simples

Dados comerciais

Código	1458321
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	AF1D
Chave de produto	AF1DQA
GTIN	4046356638760
Peso por unidade (inclusive embalagem)	57,2 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	57,2 g
País de origem	PL

SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Adaptador para conector duplo de válvula

1458321

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1458321

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Adaptador de conector de válvula
Tipo de sensor	Universal
Número de pólos	4
Quantidade de saídas de cabos	1
Codificação	A

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	3

Dados de conexão

Torque de aperto	0,6 Nm (Conector de válvula)

Características elétricas

Resistência de isolamento	≥ 100 MΩ
Tensão U_N	24 V AC
	24 V DC
Corrente nominal I_N	4 A

Valores característicos do conector de válvula

Parafusos de fixação	M3 x 29
Potência do impulso	40 W (com impulso retangular de 100 µs)
Tensão de fixação	70 V (com corrente constante de 2 mA)
Tensão de bloqueio	50 V

Características mecânicas

Dados mecânicos

Ciclos de encaixe	50 (Conector de válvula)

Dados de material

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	HB
Material vedação	TPU
Material da caixa conector de válvula	TPU
Material de contato	CuSn
Material superfície de contato	Ni/Au
Material suporte do contato	PA 6.6
Material de contato	CuSn
Material do conector fêmea do plugue de válvula	PA 6.6
Material superfície de contato	Sn
Material da conexão roscada	Fundição de zinco sob pressão, niquelado

Sinalização

Indicação de estado	1 LED
Indicação de estado disponível	sim

Conectores

Conexão 1

Formato	Conector angular M12 SPEEDCON
Tipo de travamento	SPEEDCON
Tipo de codificação	A

Conexão 2

Formato	Conector de válvula B (10 mm)
Material	CuSn (Contato)
	Sn (Superfície de contato)
	PA 6.6 (Porta-contatos)
	TPU (Caixa)
Ligação de proteção	Diodo Z

Conexão 3

Formato	Conector de válvula B (10 mm)
Material	CuSn (Contato)
	Sn (Superfície de contato)
	PA 6.6 (Porta-contatos)
	TPU (Caixa)
Ligação de proteção	Diodo Z

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento) (Conector de válvula)	-25 °C ... 85 °C (Conector de válvula)

Normas e disposições

M12

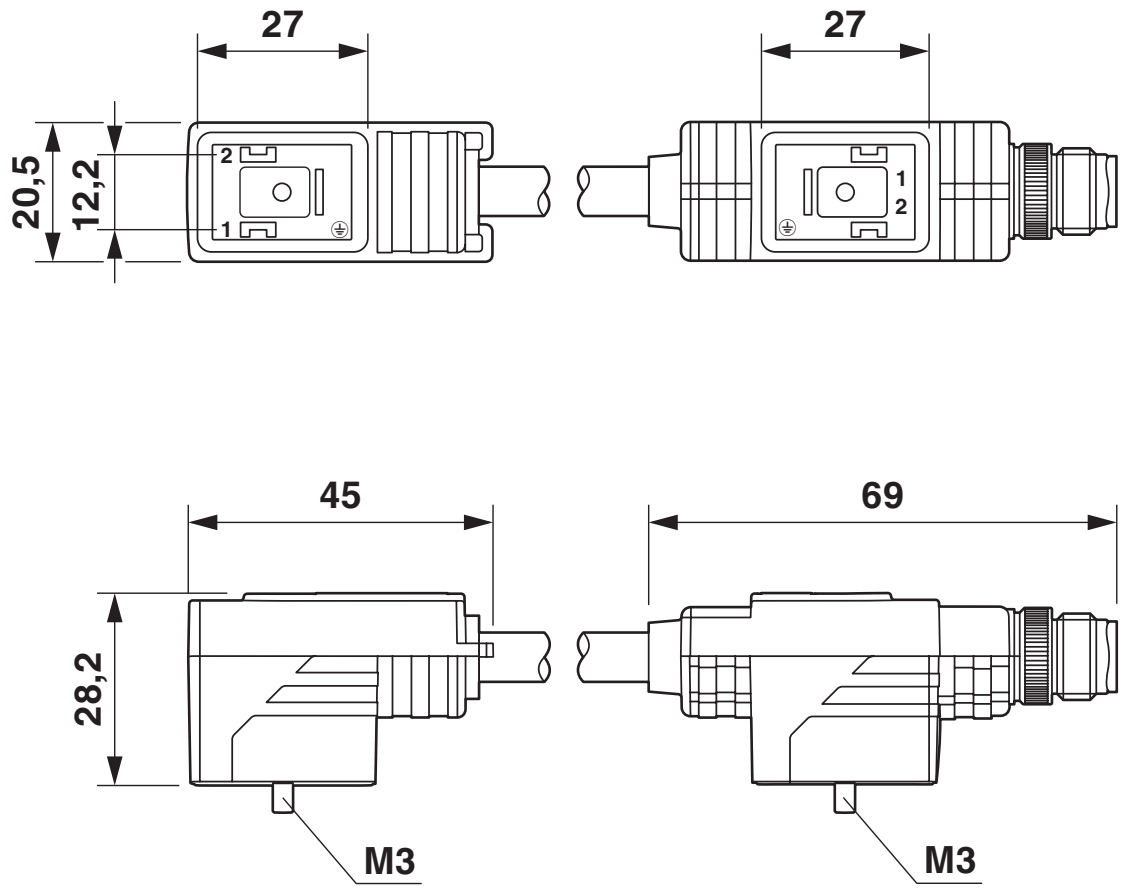
Designação padrão	Conector de encaixe M12
Normas/disposições	IEC 61076-2-101

Conector de encaixe para válvula

Designação padrão	Conector de encaixe para válvulas
Normas/disposições	EN 175301-803

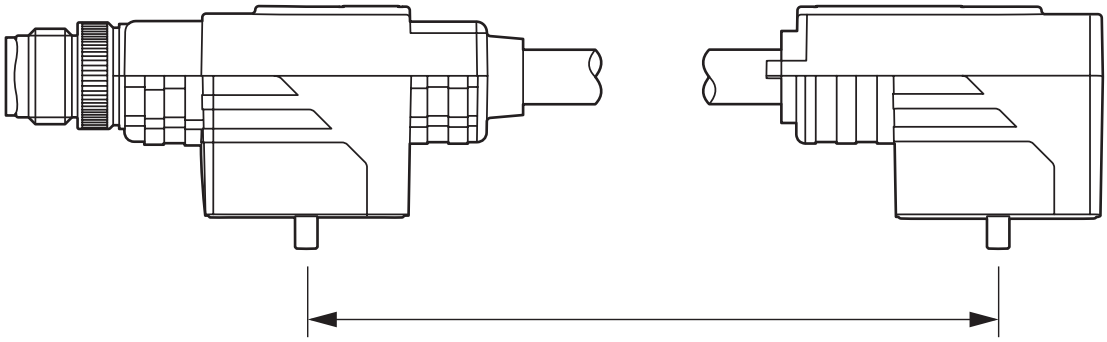
Desenhos

Desenho de medidas



Conectores duplos de válvula, 2x formato B

Desenho de medidas



Distância do conector de válvula

Desenho do diagrama

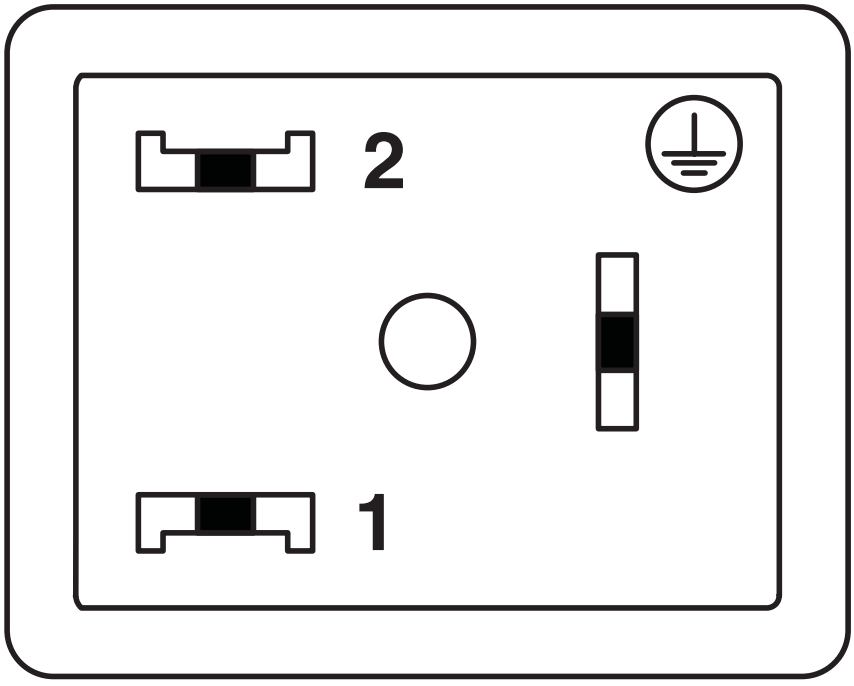
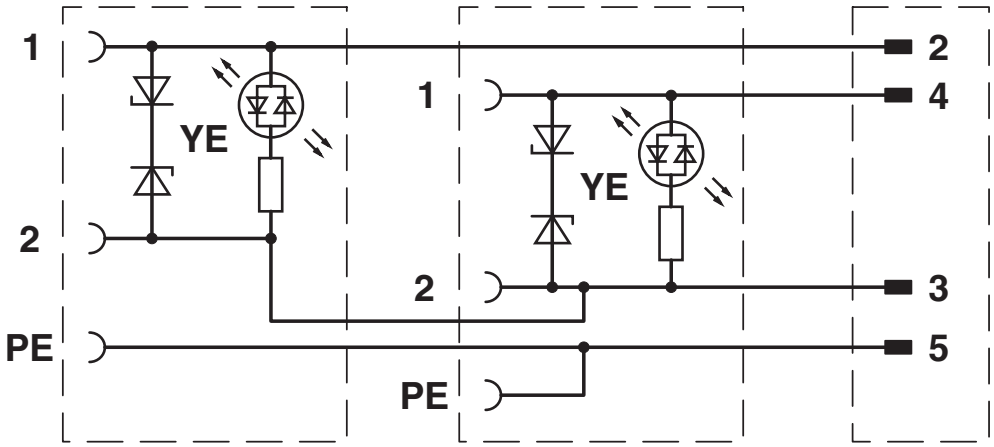


Imagem com pólos conector para válvula, formato B

Diagrama de circuitos



Alocação de conexão do conector duplo de válvula

SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Adaptador para conector duplo de válvula

1458321

https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1458321

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1458321

CSAus
ID de certificação: 13631

	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	24 V	4 A	-	-

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27060312
ECLASS-15.0	27060312

ETIM

ETIM 9.0	EC001855

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br