

SAC-3P-M12Y/2XM12FS 3L - Distribuidor Y



1403627

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1403627>

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.



Distribuidor Y, 3-polos, não blindado, Conector reto M12 SPEEDCON, codificação: A, para Soquete reto M12 SPEEDCON, codificação: A, com 3 LEDs e Soquete reto M12 SPEEDCON, codificação: A, com 3 LEDs

Dados comerciais

Código	1403627
Unidades por embalagem	5 Unidade
Chave comercial	AF1G
Chave de produto	AF1GAB
GTIN	4046356726924
Peso por unidade (inclusive embalagem)	31,82 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	31,82 g
País de origem	PL

SAC-3P-M12Y/2XM12FS 3L - Distribuidor Y



1403627

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1403627>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Distribuidor Y
Número de pólos	3
Quantidade de saídas de cabos	2
Blindado	não
Codificação	A
Tipo de rosca	M12

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	3

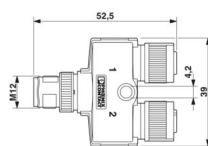
Características elétricas

Resistência de isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensão U_N	24 V DC
Corrente nominal I_N	4 A

Sinalização

Indicação de estado	3 LEDs
Indicação de estado disponível	sim

Medidas

Desenho de medidas	
Comprimento	52,5 mm
Distância intermediária	21 mm

Dados de material

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	HB
Material vedação	NBR
Material do corpo do cabo	TPU, dificilmente inflamável, auto-extinção
Material de contato	CuZn
Material superfície de contato	Ni/Au
Material suporte do contato	TPU GF
Material da conexão roscada	Fundição de zinco sob pressão, niquelado

Conectores

Conexão 1

Formato	Conector reto M12 SPEEDCON
---------	----------------------------

SAC-3P-M12Y/2XM12FS 3L - Distribuidor Y



1403627

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1403627>

Tipo de travamento	SPEEDCON
Tipo de codificação	A

Conexão 2

Formato	Soquete reto M12 SPEEDCON
Tipo de travamento	SPEEDCON
Tipo de codificação	A

Conexão 3

Formato	Soquete reto M12 SPEEDCON
Tipo de travamento	SPEEDCON
Tipo de codificação	A

Características mecânicas

Dados mecânicos

Ciclos de encaixe	≥ 100
-------------------	-------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento) (Conector/soquete)	-25 °C ... 90 °C (Conector/suporte)

Normas e disposições

M12

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

SAC-3P-M12Y/2XM12FS 3L - Distribuidor Y

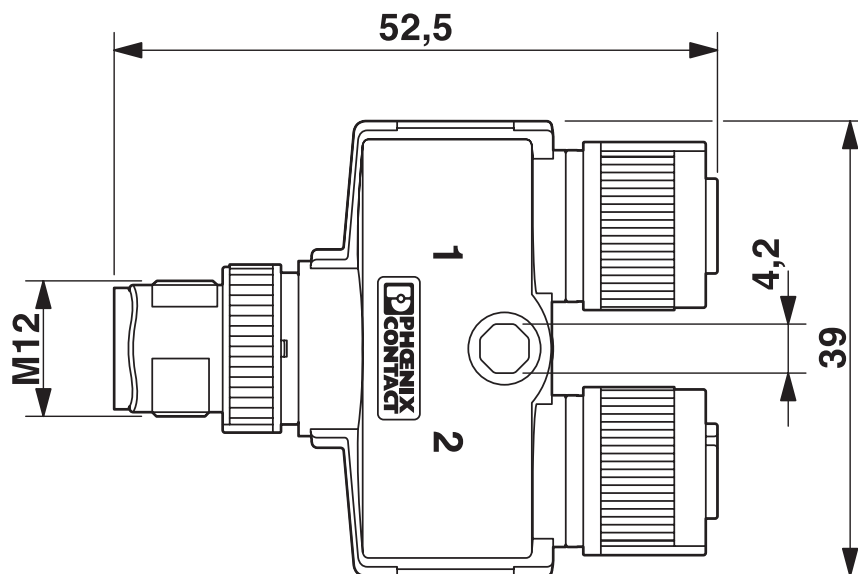
1403627

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1403627>



Desenhos

Desenho de medidas



Distribuidor Y M12

Desenho do diagrama



Desenho dos contatos conector M12, 4 pólos, codificação A, vista lado do pino

SAC-3P-M12Y/2XM12FS 3L - Distribuidor Y

1403627

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1403627>



Desenho do diagrama

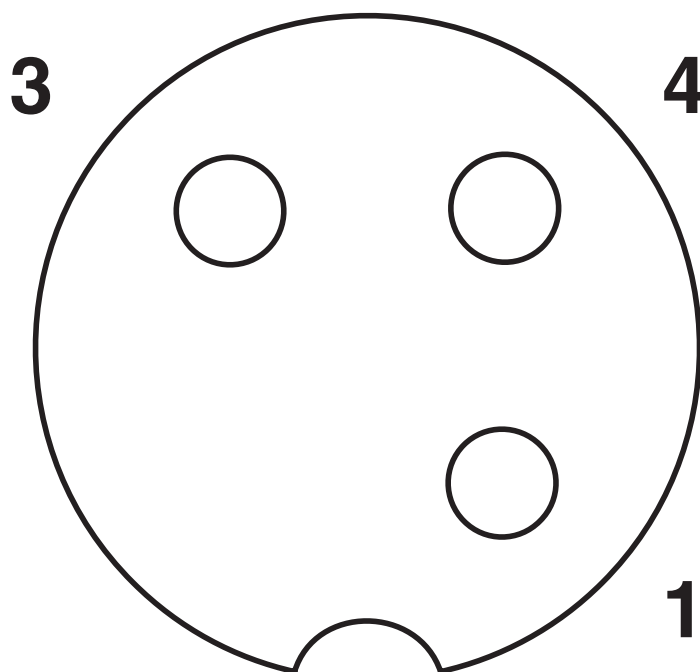
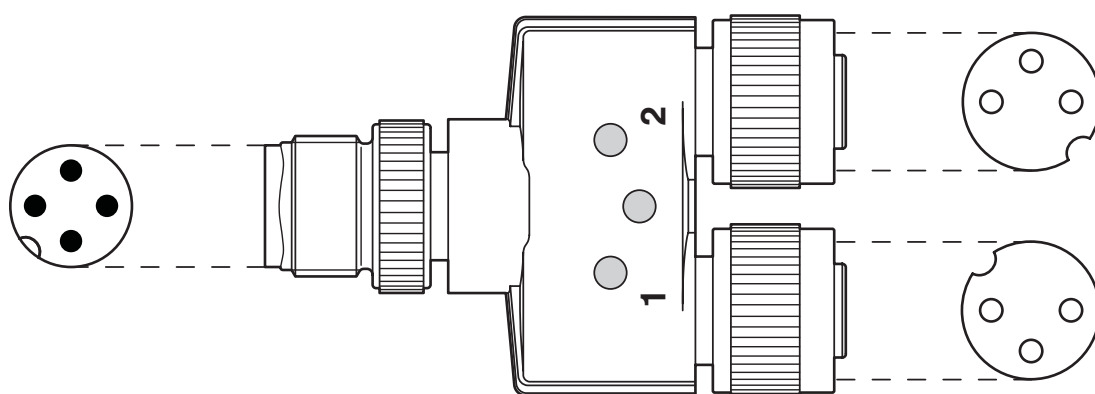


Imagem com pólos soquete M12, 3 pólos, codificação A, vista lado do soquete

Desenho do diagrama



Sentido das imagens com pólos

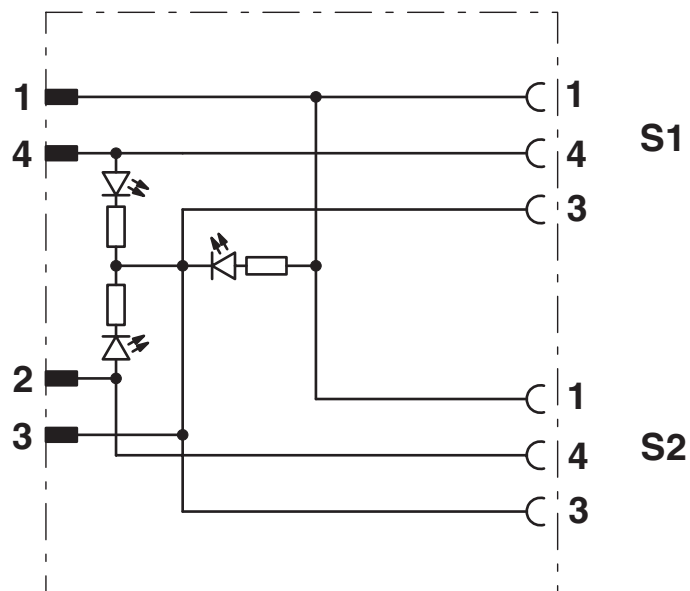
SAC-3P-M12Y/2XM12FS 3L - Distribuidor Y

1403627

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1403627>



Diagrama de circuitos



Alocação de conexão do distribuidor M12-Y

SAC-3P-M12Y/2XM12FS 3L - Distribuidor Y



1403627

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1403627>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 9.0	EC002925
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

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

EF3.0 Mudanças climáticas

CO2e kg	0,916 kg CO2e
---------	---------------