

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCO - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1542619

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1542619>

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.



Conector de encaixe para equipamento parede posterior, 4-polos, Soquete, reto, M12-SPEEDCON, D-codificação, Solda por onda, espera-se que esse artigo seja isento de chumbo a partir de 2026-Q2, de acordo com RoHS II, sem exceção 6c (Pb < 0,1%); alternativa sem chumbo possível mediante solicitação antecipada

Dados comerciais

Código	1542619
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	ABQE
Chave de produto	ABQEHI
GTIN	4046356097888
Peso por unidade (inclusive embalagem)	12,62 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	9,728 g
País de origem	DE

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCO - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1542619

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1542619>

Dados técnicos

Avisos

Geral	Este produto está conforme com as especificações da Diretriz PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2.00, Order No: 2.252, Chapter 8.2 Connectors for Inside Environment (Balanced Cabling)
Nota de encomenda:	A contraporca está incluída no escopo de fornecimento

Montagem

Tipo de montagem	Montagem na parede posterior (M12 x 1, com porca plana)
------------------	---

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conectores de encaixe circulares (lado do equipamento)
Aplicação	Dados Sinal
Número de pólos	4
Blindado	sim
Codificação	D
Tipo de rosca	M12

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	3

Dados de material

Material Caixa	GD-Zn
Material	Ni
Material Corpo de isolamento	PA 6.6
Material Contato	CuZn
Material Superfície de contato	Ni/Au
Material Vedação	FKM / EPDM
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0

Características elétricas

Resistência de contato	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistência de isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensão U_N	250 V
Corrente nominal I_N	4 A

Dados de conexão

Conexão de condutores

Tipo de conexão	Solda por onda
-----------------	----------------

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCO - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1542619

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1542619>

Tipo de contato	Soquete
-----------------	---------

Características mecânicas

Dados mecânicos

Ciclos de encaixe	> 100
-------------------	-------

Conectores

Conexão 1

Formato da cabeça	Soquete
Saída de cabo da cabeça	reto
Tipo de rosca da cabeça	M12
Tipo de travamento da cabeça	SPEEDCON
Codificação	D

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento) (Conector/soquete)	-25 °C ... 85 °C (Conector/suporte)

Normas e disposições

Designação padrão	Conector de encaixe circular M12
Normas/disposições	em conformidade com a IEC 61076-2-101

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCO - Conector de encaixe para equipamento parede posterior

1542619

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1542619>

Desenhos

Desenho do diagrama

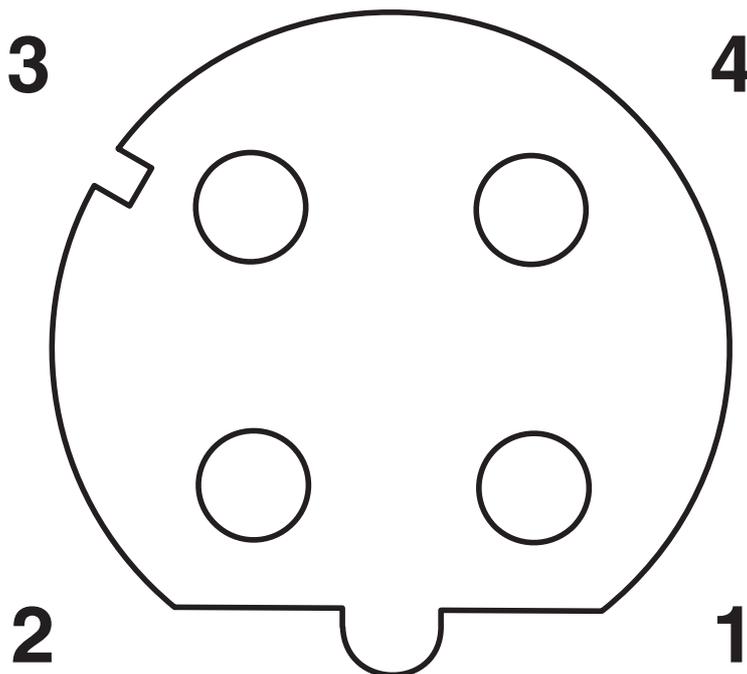


Imagem com pólos soquete M12, 4 pólos, codificação D, vista lado do soquete

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCO - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1542619

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1542619>

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1542619>

 UL certificado ID de certificação: E118976-20100522				
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
keine				
	250 V	4 A	22	-

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCO - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1542619

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1542619>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 9.0	EC003568
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SACC-DSIV-FSD-4CON-L180 SCO - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1542619

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1542619>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	6(c)

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)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	b5420750-f1aa-403e-82e0-1f78af788052

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