

# SACC-DSIV-M12MSD-4CON-L90 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1434866

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1434866>

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 montagem sistema Bus, plugue, Ethernet, 4 pólos, M12, blindado, codificação D, montagem posterior de painel/a parafuso, com conexão de solda angular

## Dados comerciais

Código	1434866
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	ABQE
Chave de produto	ABQEGI
GTIN	4046356410779
Peso por unidade (inclusive embalagem)	11,47 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	11,47 g
País de origem	DE

# SACC-DSIV-M12MSD-4CON-L90 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1434866

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1434866>

## 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)
-------	--

### 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)
Número de pólos	4
Blindado	não
Codificação	D
Tipo de rosca	M12

### Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	3

### Dados de material

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	HB
Material vedação	NBR
Material de contato	CuZn
Material superfície de contato	Au
Material suporte do contato	PA 6.6
Material da conexão roscada	Latão, niquelado

### Características elétricas

Resistência de contato	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
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
Tipo de contato	Pino

### Conectores

#### Conexão 1

# SACC-DSIV-M12MSD-4CON-L90 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1434866

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1434866>

Formato da cabeça	Pino
Saída de cabo da cabeça	angular
Tipo de rosca da cabeça	M12
Codificação	D

## Condições ambientais e de vida útil operacional

### Condições ambientais

Grau de proteção	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento) (Conector/soquete)	-25 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

## Normas e disposições

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

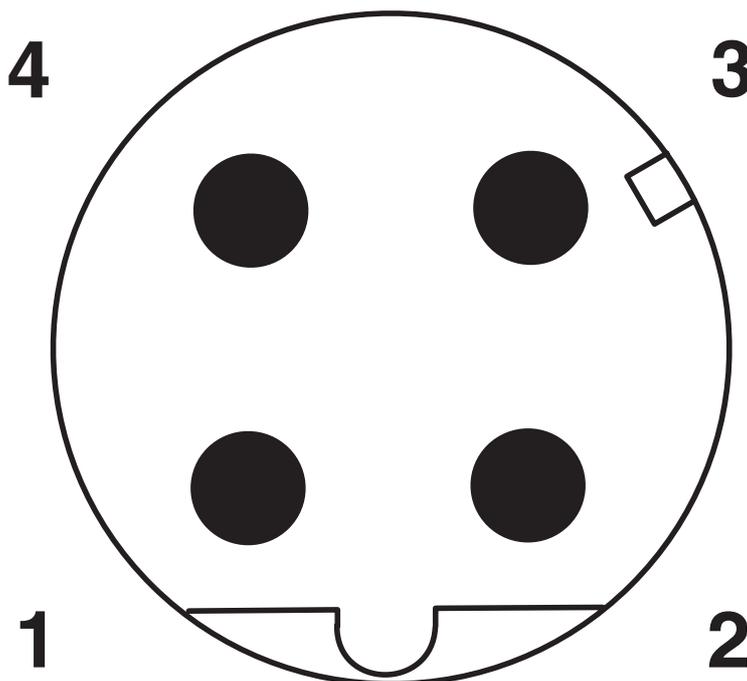
# SACC-DSIV-M12MSD-4CON-L90 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior

1434866

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1434866>

## Desenhos

Desenho do diagrama



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

# SACC-DSIV-M12MSD-4CON-L90 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1434866

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1434866>

## Classificações

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-DSIV-M12MSD-4CON-L90 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1434866

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1434866>

## 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	5e0d6752-675f-416f-96df-a01a27e85688

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](mailto:vendas@phoenixcontact.com.br)