

SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1556854>

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.



Soquete de montagem sensor/atuador, 8 pólos, M12, codificação A, montagem posterior de painel/a parafuso com rosca M12, protegido contra torção, com conexão de solda reta

Suas vantagens

- Definições das conexões e codificações comuns para a transmissão de sinais com formato de design uniforme

Dados comerciais

Código	1556854
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	ABQE
Chave de produto	ABQEHI
GTIN	4046356184915
Peso por unidade (inclusive embalagem)	14,97 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	14,97 g
País de origem	HU

SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1556854>

Dados técnicos

Avisos

Instrução para funcionamento	Os dados elétricos e mecânicos indicados pressupõem um par de conectores corretamente bloqueados e montados. No caso de o conector estar desbloqueado e existir o perigo de impurezas, ele deve ser fechado com uma tampa de proteção >IP54. Também devem ser consideradas as influências por fios, cabos ou a montagem de placas de circuito impresso.
------------------------------	---

Montagem

Tipo de montagem	Montagem na parede posterior (M12 x 1, com contraporca)
Torque de aperto	1 Nm ... 1,5 Nm (Do lado da instalação)

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conectores de encaixe circulares (lado do equipamento)
Número de pólos	8
Blindado	não
Codificação	A
Tipo de rosca	M12

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	3

Dados de material

Material Caixa	CuZn
Material Superfície da caixa	Ni
Material Corpo de isolamento	PA 6.6
Material Contato	CuZn
Material Superfície de contato	Au
Material Vedação	NBR
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	HB

Características elétricas

Tensão de teste	0,8 kV
Resistência de contato	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistência de isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensão U_N	30 V
Corrente nominal I_N	2 A

Dados de conexão

Conexão de condutores

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

SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1556854>

Tipo de contato	Soquete
Torque de aperto	1 Nm ... 1,5 Nm (Do lado da instalação)

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	Travamento parafusado
Codificação	A

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento) (Conector/soquete)	-25 °C ... 85 °C (Conector/suporte)
	-40 °C ... 85 °C (sem acionamento mecânico)
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-M12FS-8CON-L180 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1556854>

Desenhos

Desenho do diagrama



Imagem com pólos soquete M12, 8 pólos, codificação A, vista lado do soquete

SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1556854>

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1556854>

	cUL Recognized ID de certificação: E221474-20070307			
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
	keine			
	30 V	1,5 A	-	-

	UL certificado ID de certificação: E221474-20070307			
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
	keine			
	30 V	1,5 A	-	-

SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1556854>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1556854>

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: Não aplicável)
SCIP	3be6591f-e5bc-4db6-8ed5-043620d49dbb

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