

SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1456116

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1456116>

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, 3-polos, Soquete, reto, M8, A-codificação, Solda por onda

Suas vantagens

- Montagem fácil em placa de circuito impresso: conector de uma peça para solda por onda
- Definições das conexões e codificações comuns para a transmissão de sinais com formato de design uniforme
- Para uma elevada segurança de transmissão: conexão de blindagem opcional à caixa e travamento na placa de circuito impresso

Dados comerciais

Código	1456116
Unidades por embalagem	20 Unidade
Chave comercial	ABQJ
Chave de produto	ABQJAB
GTIN	4046356605878
Peso por unidade (inclusive embalagem)	6,71 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	6,415 g
País de origem	DE

SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1456116

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1456116>

Dados técnicos

Montagem

Tipo de montagem	Montagem na parede posterior (M10, com porca plana)
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	3
Blindado	sim
Codificação	A
Tipo de rosca	M8

Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	3

Dados de material

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	HB
Material vedação	FKM
Material de contato	Liga de Cu
Material superfície de contato	Au
Material suporte do contato	PA 6.6
Material da conexão rosca	Fundição de zinco sob pressão, niquelado

Características elétricas

Tensão de teste	1,5 kV
Resistência de contato	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistência de isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensão U_N	48 V AC
	60 V DC
Corrente nominal I_N	4 A

Dados de conexão

Conexão de condutores

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

Características mecânicas

Dados mecânicos

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

SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1456116

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1456116>

Conectores

Conexão 1

Formato da cabeça	Soquete
Saída de cabo da cabeça	reto
Tipo de rosca da cabeça	M8
Codificação	A

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP67
Temperatura ambiente (funcionamento) (Conector/soquete)	-40 °C ... 85 °C

Normas e disposições

Designação padrão	Conector de encaixe circular M8
Normas/disposições	com base na IEC 61076-2-104

SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1456116

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1456116>

Desenhos

Desenho do diagrama

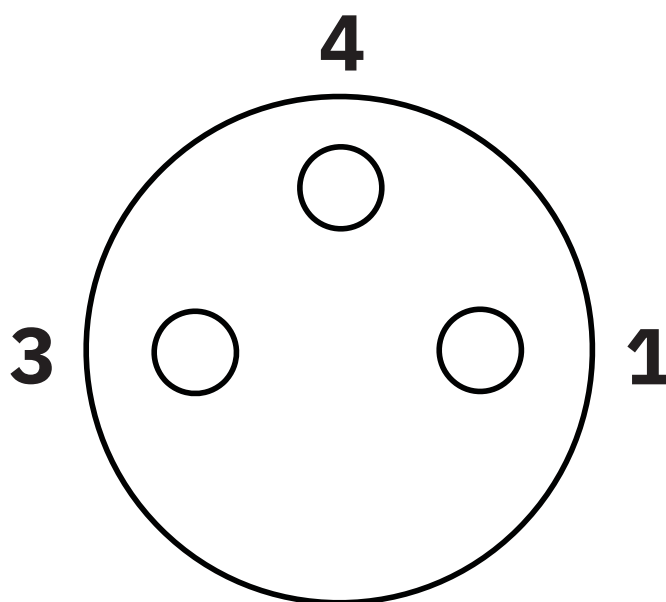


Imagem com pólos soquete M8, 3 pólos, vista lado do soquete

SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1456116

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1456116>

Certificações

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1456116>

keine	 cUL Recognized ID de certificação: E221474-20070307			
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
	30 V	4 A	24	-

keine	 UL certificado ID de certificação: E221474-20070307			
	Tensão nominal U_N	Corrente nominal I_N	Bitola AWG	Bitola mm^2
	30 V	4 A	24	-

SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1456116

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1456116>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSI-M8FS-3CON-M10-L180 SH - Conector de encaixe para equipamento parede posterior



1456116

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1456116>

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	a50d6be5-7984-4c48-9f25-1e72f53f03f3

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