

Conector - SACC-M 8MR-4CON-SH - 1436466

Note que os dados aqui indicados foram obtidos do catálogo online. Para informações e dados completos, consulte a documentação do usuário. Aplicam-se as Condições Gerais de Utilização para downloads da Internet. (<http://phoenixcontact.pt/download>)




Conector, 4-pólos, blindado, Conector angular M8, codificação A, Conexão soldável, Material serrilhado: Latão, niquelado, Diâmetro externo do cabo 3,5 mm ... 5 mm

Propriedades do artigo

- Aplicação segura no campo mediante grau de proteção
- Flexível: conector de encaixe para a montagem no local
- Transmitir sinais de forma confiável - Blindagem 360° em ambiente sujeito a eletromagnetismo

RoHS

Dados comerciais

Quantidade de embalagem (VPE)	1 STK
GTIN	 4 046356 436380
GTIN	4046356436380
Peso por unidade (exclusive embalagem)	28,110 g
Número do imposto alfandegário	85366990
País de origem	Alemanha

Dados técnicos

Medidas

Diâmetro externo do cabo	3,5 mm ... 5 mm
Comprimento do isolamento da capa	30 mm
Comprimento do isolamento dos condutores individuais	3 mm

Condições ambiente

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

Geral

Corrente nominal a 40 °C	4 A
Tensão nominal	30 V

Conector - SACC-M 8MR-4CON-SH - 1436466

Dados técnicos

Geral

Número de pólos	4
Resistência de isolamento	≥ 100 MΩ
Codificação	A - padrão
Normas / Disposições	Conector de encaixe M8 IEC 61076-2-104
Visualização	Não
Categoria de sobretensão	II
Grau de impurezas	3
Tipo de conexão	Conexão soldável
Bitola do condutor	0,08 mm ² ... 0,34 mm ²
Bitola do condutor AWG	28 ... 22
Ciclos de encaixe	≥ 100
Torque de aperto	0,2 Nm (Serrilha M8)
Instrução de montagem	A imagem com polos pode ser rodada em passos de 90° para a saída de cabo

Material

Classe de inflamabilidade conforme UL 94	HB
Material de contato	CuZn
Material superfície de contato	Au
Material suporte do contato	PA
Material do corpo do cabo	Latão, niquelado
Material do serrilhado	Latão, niquelado
Material de vedação	NBR

Linha

Normas/disposições	Conector de encaixe M8 IEC 61076-2-104
--------------------	--

Normas e disposições

Designação padrão	Conector de encaixe M8
Normas / Determinações	IEC 61076-2-104
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	HB

Environmental Product Compliance

China RoHS	Período para uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sem substâncias perigosas acima dos valores limite

Desenhos

Conector - SACC-M 8MR-4CON-SH - 1436466

Desenho do diagrama

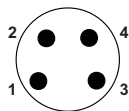
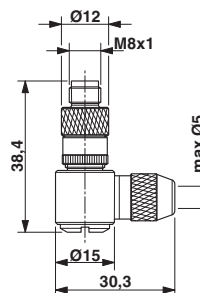


Imagem com pólos plugue M8, 4 pólos, vista lado do pino

Desenho de medidas



Plugue M8 x 1, angular, blindado

Classificações

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27279221
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002062

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413

Certificações

Certificações

Certificações

EAC / UL registrado / cUL certificado / cULus registrado

Conector - SACC-M 8MR-4CON-SH - 1436466

Certificações

Certificações Ex

Detalhes da certificação

EAC		7500651.22.01.00246
-----	--	---------------------

UL registrado		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Corrente nominal IN		4 A	
Tensão UN		30 V	

cUL certificado		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Corrente nominal IN		4 A	
Tensão UN		30 V	

cULus registrado			
------------------	--	--	--

Acessórios

Acessórios

Cabos em metros

Cabo - SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 1535794



Cabo, PUR sem halogênio, preto, 4 pólos, blindado, 4 x 0,25 mm², cores do cabo: marrom / branco / azul / preto, comprimento do cabo: 100 m

Ferramenta de torque

Conector - SACC-M 8MR-4CON-SH - 1436466

Acessórios

Chave de fenda de torque - TSD 02 SAC - 1208487



Chave de fenda de torque, com torque pré-ajustado de 0,2 Nm e acionamento sextavado de 4 mm para conector M8

Chave de fenda de torque - TSD-M 1,2NM - 1212224



Parafusador, precisão conforme norma EN ISO 6789, ajustáveis de 0,3 - 1,2 Nm

Ferramenta para parafusar

Ferramenta - SACC BIT M8-D12 - 1208474



Coroa de encaixe para a montagem de conectores de encaixe M8 com serrilhado longitudinal com diâmetro de 12 mm, para acionamento hexagonal de 4 mm

Adaptador - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



Adaptador para ponta, para ferramentas torquimétricas TSD-M..., acionamento E6,3-1/4", com sextavado de 4 mm para recepção de pontas SAC

Tampa de proteção

Capa de proteção - PROT-M 8 FS-PA-CHAIN - 1430857

Capa de proteção M8 de plástico com fita de fixação para cabos de sensores, para conectores M8

