

CK2,5-ED-0,50BU AU - Contato para crimp

1674859

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674859>



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.



Contato para crimp, diâmetro de contato: 2,5 mm, Girado, Soquete, material de contato: Liga de cobre, superfície de contato: folheado a ouro, bitola de conexão: 0,5 mm² ... 0,5 mm², AWG 20

Dados comerciais

Código	1674859
Unidades por embalagem	100 Unidade
Chave comercial	AF7A
Chave de produto	AF7AID
Página de catálogo	Página 509 (C-2-2019)
GTIN	4017918135553
Peso por unidade (inclusive embalagem)	1,623 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	1,305 g
País de origem	DE

CK2,5-ED-0,50BU AU - Contato para crimp



1674859

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674859>

Dados técnicos

Avisos

Geral	para porta-contatos HC-M-06..., HC-M-HV-, HC-M-08-, HC-M-20-, HC-A..., HC-B..., HC-BB..., HC-BBB... e HC-HV
-------	---

Montagem

Instrução de montagem	No caso de tensões < 5 V e correntes < 5 mA são recomendados contatos folheados a ouro.
	A qualidade de uma conexão por crimpagem é determinada pela DIN EN 60352-2.

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Contato de crimpagem
Série	HC-M-06
	HC-M-HV
	HC-M-08
	HC-A
	HC-BB
	HC-B
	HC-HV
	HC-M-20
	HC-K
	HC-BBB
	HC-Q
	HC-COM
	HC-M-EMV
Versão	Contato fêmea individual
Tipo de processamento do material do contato	Girado

Dados de conexão

Tipo de conexão	Conexão para crimp
Tipo de contato	Soquete
Tecnologia de conexão	Conexão para crimp
Perfil de conexão	0,5 mm ² ... 0,5 mm ²
Perfil de conexão AWG	20
Comprimento do isolamento dos condutores individuais	7,5 mm (9,5 mm com HC-M-HV...)
Bitola do condutor, flexível	0,5 mm ² ... 0,5 mm ²

Dados de material

Material de contato	Liga de cobre
Material superfície de contato	folheado a ouro

Medidas

CK2,5-ED-0,50BU AU - Contato para crimp



1674859

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674859>

Valores característicos mecânicos

Diâmetro de contato	2,5 mm
---------------------	--------

Características mecânicas

Dados mecânicos

Ciclos de encaixe	≥ 500
-------------------	-------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 125 °C
--------------------------------------	-------------------

CK2,5-ED-0,50BU AU - Contato para crimp

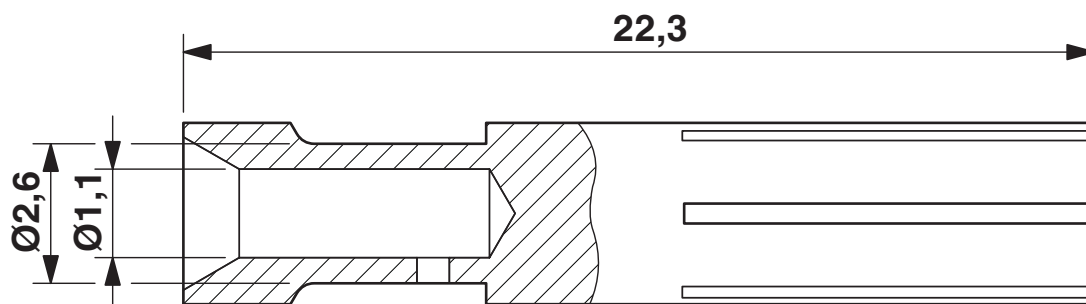
1674859

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674859>



Desenhos

Desenho de medidas



Desenho com dimensões

CK2,5-ED-0,50BU AU - Contato para crimp

1674859

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674859>



Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674859>



EAC

ID de certificação: RU C-DE.AI30.B.01102

CK2,5-ED-0,50BU AU - Contato para crimp

1674859

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674859>



Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27440204
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC000796
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

CK2,5-ED-0,50BU AU - Contato para crimp



1674859

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674859>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

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