

CK1,6-ED-1,00ST AU - Contato para crimp



1674888

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674888>

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: 1,6 mm, Girado, Pino, material de contato: Liga de cobre, superfície de contato: folheado a ouro, bitola de conexão: 1 mm² ... 1 mm², AWG 18

Dados comerciais

Código	1674888
Unidades por embalagem	100 Unidade
Chave comercial	AF7A
Chave de produto	AF7AIA
Página de catálogo	Página 507 (C-2-2019)
GTIN	4017918135584
Peso por unidade (inclusive embalagem)	0,65 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	0,65 g
País de origem	DE

CK1,6-ED-1,00ST AU - Contato para crimp



1674888

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674888>

Dados técnicos

Avisos

Geral	para porta-contatos HC-M-12, HC-M-17, HC-M-03/04, HC-M-EMV, HC-D, HC-DD, HC-Q e VC-D
-------	--

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-12
	HC-M-EMV
	HC-D
	HC-DD
	VC-D
	HC-M-03/04
	HC-M-17
	HC-K
	HC-Q
	HC-COM
	HC-M-42
	HC-M-08-MBIT
Versão	Contato macho individual
Tipo de processamento do material do contato	Girado

Dados de conexão

Tipo de conexão	Conexão para crimp
Tipo de contato	Pino
Tecnologia de conexão	Conexão para crimp
Perfil de conexão	1 mm² ... 1 mm²
Perfil de conexão AWG	18
Comprimento do isolamento dos condutores individuais	8 mm
Bitola do condutor, flexível	0,75 mm² ... 1 mm²

Dados de material

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

Medidas

Valores característicos mecânicos

CK1,6-ED-1,00ST AU - Contato para crimp

1674888

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674888>



Diâmetro de contato	1,6 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
--------------------------------------	-------------------

CK1,6-ED-1,00ST AU - Contato para crimp

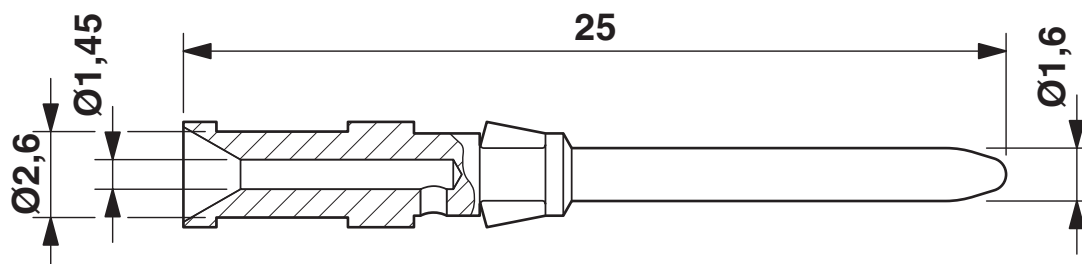
1674888

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674888>



Desenhos

Desenho de medidas



Desenho com dimensões

CK1,6-ED-1,00ST AU - Contato para crimp

1674888

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674888>



Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674888>



EAC

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

CK1,6-ED-1,00ST AU - Contato para crimp

1674888

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674888>



Classificações

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

CK1,6-ED-1,00ST AU - Contato para crimp



1674888

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1674888>

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	1c5e6875-8234-4d20-90a6-495f5eab5cca

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