

AI 35 -25 RD - Terminal tubular



3200713

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3200713>

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.



Terminal tubular, Comprimento área de contato: 25 mm, comprimento do suporte: 39 mm, cor: vermelho

Suas vantagens

- A segurança de isolamento em conexões alinhadas bem próximas entre si é elevada e impede a junção de fios
- Os terminais tubulares com luva de plástico são compostos de cobre eletrolítico macio com estanhagem galvânica

Dados comerciais

Código	3200713
Unidades por embalagem	50 Unidade
Quantidade mínima de pedido	50 Unidade
Chave comercial	BH3411
Chave de produto	BH3411
GTIN	4017918094300
Peso por unidade (inclusive embalagem)	1,92 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	1,8 g
País de origem	DE

Dados técnicos

Propriedades do artigo

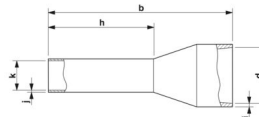
Tipo de produto	Conector final
Classe do condutor	condutor flexível, classe 2, 5, 6 / B, C, K, M
Propriedade do produto	Certificação UL
	Composto de cobre eletrolítico macio com estanhagem galvânica
	Correspondem às exigências da DIN 46228-4 e UL 486F
	Capa de plástico de polipropileno
	Sem halogênio
	Temperatura a longo/curto prazo: +105 °C/+120 °C

Dados de conexão

Conexão de condutores

Bitola do condutor flexível máx.	35 mm ²
Bitola do condutor AWG máx.	2
Comprimento de decapagem	29 mm

Medidas

Desenho de medidas	
Comprimento do suporte	39 mm
Comprimento área de contato	25 mm
Comprimento de decapagem máximo	29 mm
Diâmetro do suporte	8,3 mm
Canaleta (espessura)	0,2 mm
Espessura do colar isolante	0,5 mm
Medida nominal colar isolante	12,5 mm

Dados de material

Cor	vermelho (RAL 3001)
Material	CU-DHP
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	HB
Revestimento	estanhagem galvânica
Condições da superfície	estanhado galvanicamente
Substâncias	sem silicone e sem halogênio

Características mecânicas

Dados técnicos

AI 35 -25 RD - Terminal tubular



3200713

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3200713>

Comprimento do suporte	39 mm
------------------------	-------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

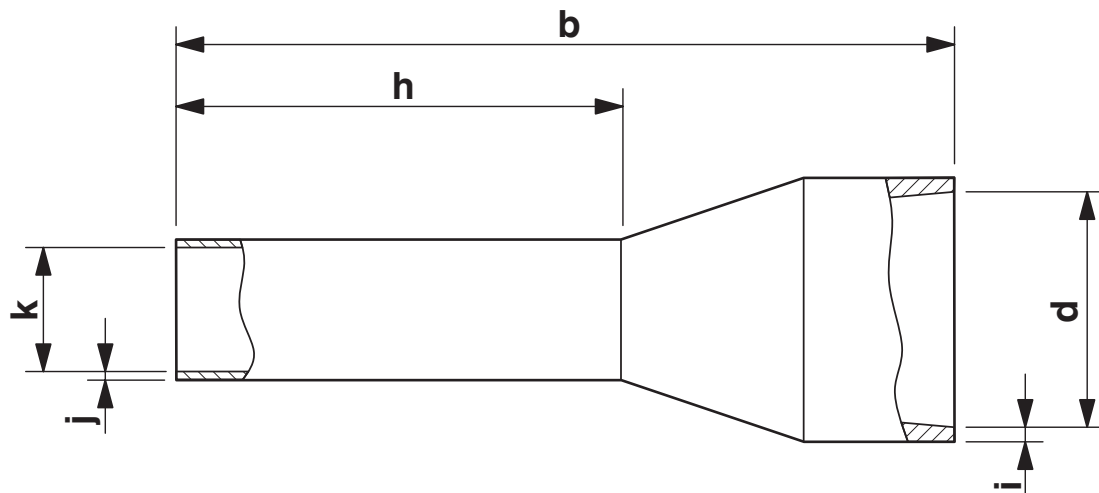
Temperatura constante	105 °C (-40 °C sem carga/0 °C com carga dinâmica)
Temperatura de curto prazo	120 °C

Normas e disposições

Design conforme norma	DIN 46228-4, UL 486F-E, NFC 63-023
-----------------------	------------------------------------

Desenhos

Desenho de medidas



Comprimento do terminal (b), comprimento da área de contato (h) medida interior da capa isolante (d), diâmetro do terminal (k), espessura da capa isolante (i), espessura da parede do terminal (j)

AI 35 -25 RD - Terminal tubular

3200713

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3200713>



Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3200713>



cULus Listed

ID de certificação: E488001

AI 35 -25 RD - Terminal tubular



3200713

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3200713>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

ETIM 10.0	EC000005
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre 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%
---	--

EF3.1 Mudanças climáticas

CO2e kg	0,026 kg CO2e
---------	---------------