

AI 0,25-8 YE-B - Terminal tubular



3240251

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240251>

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.

Terminais tubulares, em fita, 0,25 mm², comprimento do terminal 8 mm, cor: amarelo (é necessário o CF 3000-TOOLKIT 0,25)



Suas vantagens

- Os terminais tubulares como material em fita foram especialmente concebidos para os autômatos de crimpagem CF 3000-2,5
- Disponível nas séries de cores mais importantes até 2,5 mm²
- Todas as fileiras de terminais, especialmente as do sistema CLIPLINE complete, podem ser cabeadas com isso

Dados comerciais

Código	3240251
Unidades por embalagem	1.000 MIL
Chave comercial	BH34
Chave de produto	BH3414
GTIN	4046356461412
Peso por unidade (inclusive embalagem)	0,104 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	0,099 g
País de origem	DE

AI 0,25-8 YE-B - Terminal tubular

3240251

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240251>



Dados técnicos

Propriedades do artigo

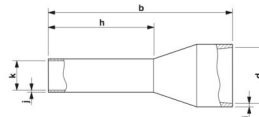
Tipo de produto	Conector final
Propriedade do produto	Forma em cinta para produção automatizada
	Certificação UL
	Composto de cobre eletrolítico macio com estanhagem galvânica
	Correspondem às exigências da DIN 46228-1 e UL 486F
	Capa de plástico de polipropileno
	Sem halogênio
	Temperatura a longo/curto prazo: +105 °C/+120 °C

Dados de conexão

Conexão de condutores

Bitola do condutor flexível máx.	0,25 mm²
Bitola do condutor AWG máx.	24
Comprimento de decapagem	10 mm

Medidas

Desenho de medidas	
Comprimento do suporte	12,5 mm
Comprimento área de contato	8 mm
Comprimento de decapagem máximo	10 mm
Diâmetro do suporte	0,8 mm
Canaleta (espessura)	0,15 mm
Espessura do colar isolante	0,25 mm
Medida nominal colar isolante	2,2 mm

Dados de material

Cor	amarelo (RAL 1018)
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 0,25-8 YE-B - Terminal tubular



3240251

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240251>

Comprimento do suporte	12,5 mm
------------------------	---------

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

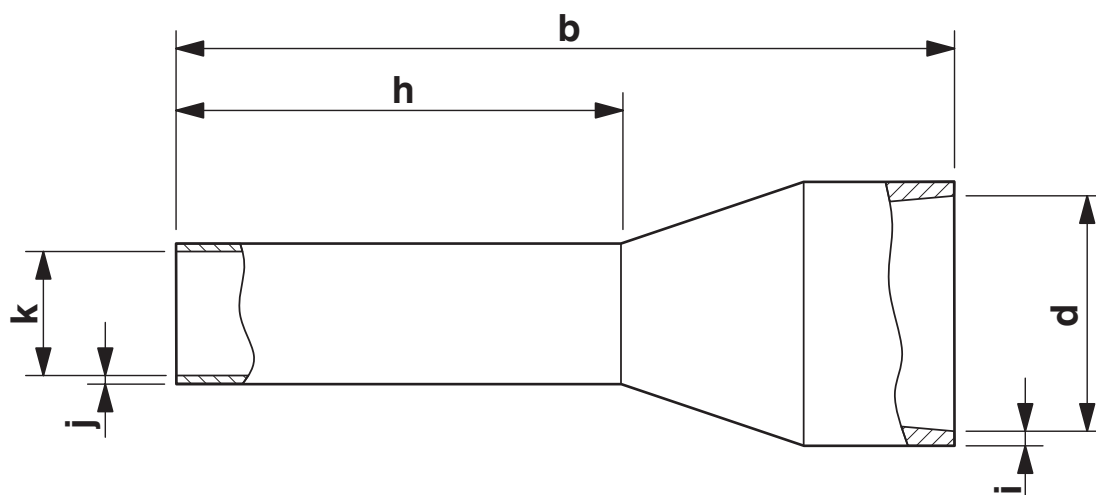
Temperatura constante	105 °C (-40 °C sem carga/0 °C com carga dinâmica)
Temperatura de curto prazo	120 °C

Normas e disposições

Design conforme norma	UL 486F-E
-----------------------	-----------

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 0,25-8 YE-B - Terminal tubular



3240251

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240251>

Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240251>



cULus Listed

ID de certificação: E488001

AI 0,25-8 YE-B - Terminal tubular



3240251

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240251>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

ETIM 9.0	EC000005
----------	----------

UNSPSC

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

AI 0,25-8 YE-B - Terminal tubular

3240251

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240251>



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