

AI 2,5 -10 BU - Terminal tubular



3202533

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3202533>

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: 10 mm, comprimento do suporte: 17 mm, cor: azul

Suas vantagens

- Os terminais tubulares com luva de plástico são compostos de cobre eletrolítico macio com estanhagem galvânica

Dados comerciais

Código	3202533
Unidades por embalagem	100 Unidade
Chave comercial	BH34
Chave de produto	BH3411
GTIN	4017918157159
Peso por unidade (inclusive embalagem)	0,179 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	0,166 g
País de origem	DE

AI 2,5 -10 BU - Terminal tubular

3202533

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3202533>



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	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.	2,5 mm ²
Bitola do condutor AWG máx.	14
Comprimento de decapagem	13 mm

Medidas

Desenho de medidas	
Comprimento do suporte	17 mm
Comprimento área de contato	10 mm
Comprimento de decapagem máximo	13 mm
Diâmetro do suporte	2,3 mm
Canaleta (espessura)	0,15 mm
Espessura do colar isolante	0,3 mm
Medida nominal colar isolante	4,2 mm

Dados de material

Cor	azul (RAL 5015)
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

Comprimento do suporte	17 mm
------------------------	-------

AI 2,5 -10 BU - Terminal tubular

3202533

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3202533>



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

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 2,5 -10 BU - Terminal tubular



3202533

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3202533>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

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

UNSPSC

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

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%
---	--

EF3.0 Mudanças climáticas

CO2e kg	0,004 kg CO2e
---------	---------------