

# C-BCI 6/2,8 - Terminal de cabo



3240047

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240047>

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 de cabos para pino plano, com patilha, colar soldado, amarelo, 4 ... 6 mm<sup>2</sup>, largura do pino: 2,8 mm, fácil inserção de condutores graças ao sistema Easy Entry, para compressão horizontal e vertical com CRIMPFOX-RCI 6

## Suas vantagens

- Introdução do condutor "Easy Entry", simples e segura
- Isenção de halogênio
- Galvanizado eletroliticamente

## Dados comerciais

|  |               |
|--|---------------|
| Código                                 | 3240047       |
| Unidades por embalagem                 | 50 Unidade    |
| Chave comercial                        | BH34          |
| Chave de produto                       | BH3461        |
| GTIN                                   | 4046356452656 |
| Peso por unidade (inclusive embalagem) | 1,573 g       |
| Peso por unidade (exclusive embalagem) | 1,57 g        |
| País de origem                         | TW            |

# C-BCI 6/2,8 - Terminal de cabo

3240047

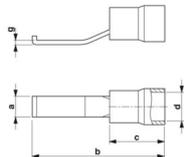
<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240047>

## Dados técnicos

### Propriedades do artigo

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Tipo de produto        | Conector                 |
| Propriedade do produto | Sem halogênio            |
|                        | Com sistema "Easy Entry" |
|                        | Soldada                  |
|                        | PA isolado               |

### Medidas

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Desenho de medidas              |  |
| Largura                         | 2,8 mm   |
| Comprimento do suporte          | 32 mm  |
| Comprimento do suporte isolante | 14 mm  |
| Comprimento área de contato     | 18 mm  |
| Comprimento de decapagem máximo | 9 mm   |
| Espessura do material mín.      | 0,8 mm   |
| Medida nominal colar isolante   | 6,5 mm   |

### Dados de material

|  |                    |
|--|--------------------|
| Cor                                      | amarelo (RAL 1018) |
| Material                                 | Cobre              |
| Classe de inflamabilidade conforme UL 94 | V2                 |
| Revestimento                             | galvanizado        |
| Material isolante                        | PA                 |
| Substâncias                              | sem halogênio      |

### Características mecânicas

#### Dados técnicos

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Comprimento do suporte | 32 mm |
|------------------------|-------|

### Condições ambientais e de vida útil operacional

#### Condições ambientais

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (funcionamento) | -20 °C ... 105 °C |
| Temperatura constante                | 105 °C            |
| Temperatura de curto prazo           | 120 °C            |

# C-BCI 6/2,8 - Terminal de cabo

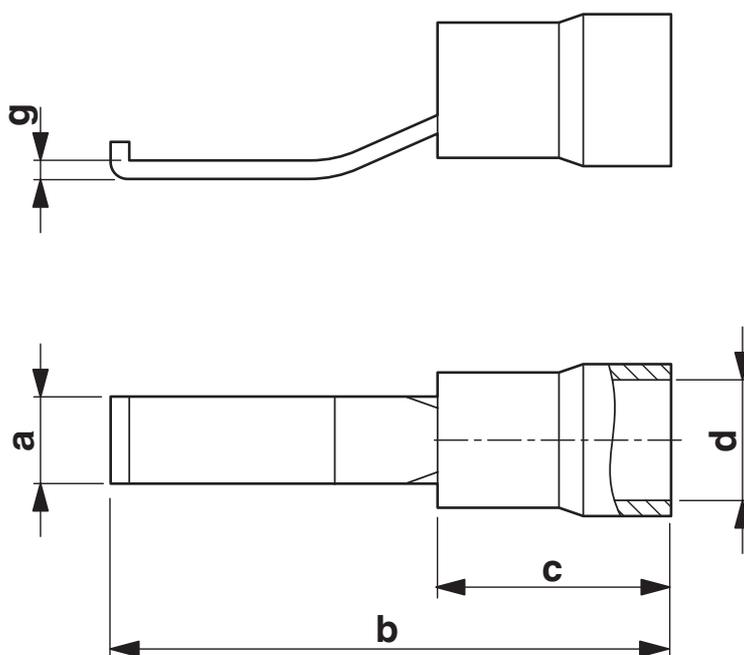
3240047

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240047>



## Desenhos

Desenho de medidas



# C-BCI 6/2,8 - Terminal de cabo



3240047

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240047>

## Classificações

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27400204 |
| ECLASS-15.0 | 27400204 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001052 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# C-BCI 6/2,8 - Terminal de cabo



3240047

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240047>

## 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% |
|---|--|

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](mailto:vendas@phoenixcontact.com.br)