

# C-RCI 10/M8 - Terminal de cable circular



3240221

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240221>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Terminal de cable anular, rojo, 10 mm<sup>2</sup>, M8

## Sus ventajas

- Los manguitos tienen forma cónica y facilitan así una introducción sencilla y correcta del conductor
- Los terminales anulares aislados con manguito de plástico son de soldadura dura y están equipados con el sistema 'EASY ENTRY'

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 3240221       |
| Unidad de embalaje                        | 50 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 50 Unidades   |
| Clave de venta                            | BH3421        |
| Clave de producto                         | BH3421        |
| GTIN                                      | 4046356452113 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 4,59 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 4,245 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85369010      |
| País de origen                            | TW            |

# C-RCI 10/M8 - Terminal de cable circular



3240221

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240221>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Tipo de producto            | Conectores               |
| Característica del producto | Sin halógenos            |
|                             | Con sistema "Easy Entry" |
|                             | Con soldadura fuerte     |
|                             | Aislamiento de poliamida |

### Dimensiones

|                                                  |                                                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones                           |  |
| Anchura                                          | 15 mm                                                                              |
| Longitud del manguito                            | 37,3 mm                                                                            |
| Longitud de manguito de material aislante        | 16 mm                                                                              |
| Longitud de pelado máxima                        | 11 mm                                                                              |
| Distancia a centro manguito de material aislante | 13,8 mm                                                                            |
| Grosor de material mín.                          | 1,1 mm                                                                             |
| Medida interior Collar aislante                  | 8 mm                                                                               |

### Dimensión interior

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Diámetro interior | 8,4 mm |
|-------------------|--------|

### Datos del material

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Color                               | rojo (RAL 3001) |
| Material                            | Cobre           |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V2              |
| Recubrimiento                       | estañado        |
| Material aislante                   | PA              |
| Sustancias contenidas               | sin halógenos   |

### Propiedades mecánicas

#### Datos técnicos

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Longitud del manguito | 37,3 mm |
|-----------------------|---------|

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                         |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente óptima (almacenamiento/transporte) | 20,00 °C 50,00 % Humedad del aire (RH), almacenaje en el embalaje original cerrado. Evitación de radiación solar directa y alimentación de calor. |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# C-RCI 10/M8 - Terminal de cable circular



3240221

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240221>

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (servicio) | -20 °C ... 105 °C |
| Temperatura ambiente (montaje)  | -20 °C ... 100 °C |
| Temperatura de corta duración   | 100 °C            |

# C-RCI 10/M8 - Terminal de cable circular

3240221

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240221>

## Dibujos

Esquema de dimensiones



# C-RCI 10/M8 - Terminal de cable circular



3240221

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240221>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001052 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

# C-RCI 10/M8 - Terminal de cable circular



3240221

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240221>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí, Ninguna excepción |
|--------------------------------------------|-----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                       |
|                                        | Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

### EF3.1 Cambio climático

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,119 kg CO2e |
|---------|---------------|

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

[info@phoenixcontact.es](mailto:info@phoenixcontact.es)