

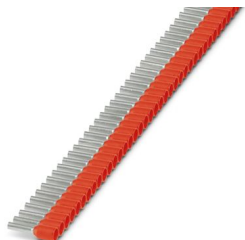
# AI 1,0-8 RD S1 - Puntera

1200106

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1200106>



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.



Punteras en cinta, 1,0 mm<sup>2</sup>, longitud del manguito 8 mm, con collar de plástico, según DIN 46228-4, rojo, para el procesamiento con el CRIMPFOX 4 IN 1, 10 tiras con 50 manguitos por tira.

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1200106       |
| Unidad de embalaje                        | 500 Unidades  |
| Cantidad mínima de pedido                 | 500 Unidades  |
| Clave de venta                            | *****         |
| Clave de producto                         | BH3415        |
| GTIN                                      | 4055626043036 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 0,1 g         |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 0,101 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85369010      |
| País de origen                            | DE            |

# AI 1,0-8 RD S1 - Puntera

1200106

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1200106>



## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

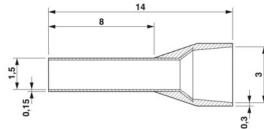
|                             |                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Tipo de producto            | Virola de cable                                              |
| Clase de conductor          | conductor flexible, clase 2, 5, 6/B, C, K, M                 |
| Característica del producto | Para trabajar con CRIMPFOX 4 IN 1                            |
|                             | Con certificación UL                                         |
|                             | De cobre electrolítico blando con estañado galvanico         |
|                             | Las punteras cumplen los requisitos de DIN 46228-4 y UL 486F |
|                             | Collar de plástico de polipropileno                          |
|                             | Sin halógenos                                                |
|                             | Temperatura de larga/corta duración: +105 °C/+120 °C         |

### Datos de conexión

#### Conexión de conductores

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Sección de conductor flexible máx. | 1 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conductor AWG máx.      | 18                |
| Longitud de pelado                 | 11 mm             |

### Dimensiones

|                                 |                                                                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones          |  |
| Longitud del manguito           | 14 mm                                                                                |
| Longitud de zona de contacto    | 8 mm                                                                                 |
| Longitud de pelado máxima       | 11 mm                                                                                |
| Diámetro de manguito            | 1,5 mm                                                                               |
| Grosor de la pared del manguito | 0,15 mm                                                                              |
| Grosor de collar aislante       | 0,3 mm                                                                               |
| Medida interior Collar aislante | 3 mm                                                                                 |

### Datos del material

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Color                               | rojo (RAL 3001)                    |
| Material                            | CU-DHP                             |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | HB                                 |
| Recubrimiento                       | estañado galvanico                 |
| Características de la superficie    | estañado galvanicamente            |
| Sustancias contenidas               | no contiene siliconas ni halógenos |

### Propiedades mecánicas

# AI 1,0-8 RD S1 - Puntera

1200106

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1200106>



## Datos técnicos

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Longitud del manguito | 14 mm |
|-----------------------|-------|

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

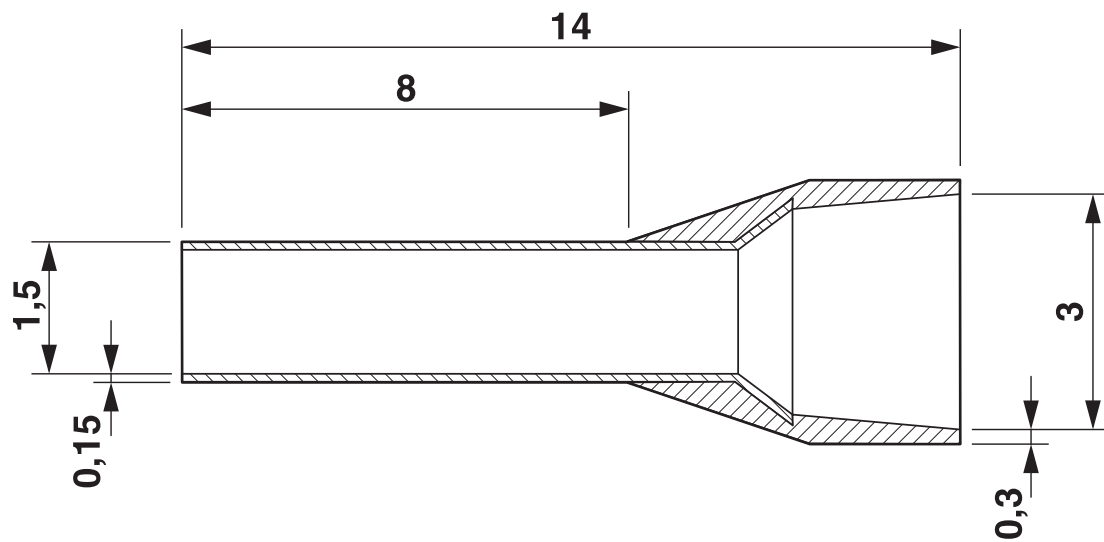
|                               |                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Temperatura permanente        | 105 °C (-40 °C sin carga/0 °C de carga dinámica) |
| Temperatura de corta duración | 120 °C                                           |

## Normas y especificaciones

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Diseño según la norma | DIN 46228-4, UL 486F-E |
|-----------------------|------------------------|

## Dibujos

Esquema de dimensiones



# AI 1,0-8 RD S1 - Puntera

1200106

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1200106>



## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1200106>



**cULus Listed**

ID de homologación: E488001

# AI 1,0-8 RD S1 - Puntera



1200106  
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1200106>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27400201 |
| ECLASS-15.0 | 27400201 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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 | 0,002 kg CO2e |
|---------|---------------|