

# AI 0,5-8 WH-B 3000 - Puntera

3240663

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240663>



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.

Puntera, Longitud de zona de contacto: 8 mm, longitud del manguito: 14 mm, color: blanco



## Sus ventajas

- Las punteras se suministran en bobinas grandes, máx. 3000 ud.
- Punteras en cinta para procesamiento automático

## Datos comerciales

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Código de artículo                        | 3240663        |
| Unidad de embalaje                        | 3.000 Unidades |
| Cantidad mínima de pedido                 | 3.000 Unidades |
| Clave de venta                            | BH3414         |
| Clave de producto                         | BH3414         |
| GTIN                                      | 4046356625777  |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 0,115 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 0,093 g        |
| Número de tarifa arancelaria              | 85369010       |
| País de origen                            | DE             |

# AI 0,5-8 WH-B 3000 - Puntera



3240663

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240663>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

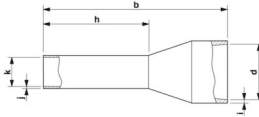
|                             |                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Tipo de producto            | Virola de cable                                      |
| Clase de conductor          | conductor flexible, clase 2, 5, 6/B, C, K, M         |
| Característica del producto | Forma de cinta para la producción automatizada       |
|                             | Con certificación UL                                 |
|                             | De cobre electrolítico blando con estañado galvánico |
|                             | Diseño según DIN 46228-1 y UL 486F                   |
|                             | Con "Easy Entry" (zona de inserción cónica)          |
|                             | 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. | 0,5 mm² |
| Sección de conductor AWG máx.      | 20      |
| 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            | 1,1 mm                                                                               |
| Grosor de la pared del manguito | 0,15 mm                                                                              |
| Grosor de collar aislante       | 0,25 mm                                                                              |
| Medida interior Collar aislante | 2,5 mm                                                                               |

### Datos del material

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Color                               | blanco (RAL 9010)                  |
| Material                            | CU-DHP                             |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | HB                                 |
| Recubrimiento                       | estañado galvánico                 |
| Características de la superficie    | estañado galvánicamente            |
| Sustancias contenidas               | no contiene siliconas ni halógenos |

### Propiedades mecánicas

# AI 0,5-8 WH-B 3000 - Puntera

3240663

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240663>



## 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



Longitud de la puntera (b), longitud de la zona de contacto (h), dimensión interior del collar aislante (d), diámetro de la puntera (k), grosor del collar aislante (i), grosor de la pared de la puntera (j)

# AI 0,5-8 WH-B 3000 - Puntera

3240663

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240663>



## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240663>



**cULus Listed**

ID de homologación: E488001

# AI 0,5-8 WH-B 3000 - Puntera



3240663

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240663>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | 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 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - 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)