

# WP-SPIRAL PU C HF 36 - Manguera de protección



3240861

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240861>

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.



Manguera de protección, material: PU, espiral: PUR Acero para resortes con revestimiento, resistente a los rayos ultravioleta: no, flexible, índice de protección: IP68, color: azul, clase de inflamabilidad según UL 94: V2, diámetro interior: 29 mm, Longitud total: 10 m

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 3240861       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | AF7DSA        |
| Clave de producto                         | AF7DSA        |
| GTIN                                      | 4046356736879 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 999,9 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 999,9 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 39173200      |
| País de origen                            | DE            |

## Datos técnicos

### Notas

|                                         |                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Observación referente al funcionamiento | La longitud de la manguera de protección se mide estirada; tolerancia de longitud de $\pm 5$ % |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Tipo de producto              | Manguera de protección |
| Resistencia a la tracción GRP | 100 N                  |

### Dimensiones

#### Dimensiones exteriores

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Diámetro exterior | 36 mm |
|-------------------|-------|

#### Dimensión interior

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Diámetro interior | 29 mm |
|-------------------|-------|

### Datos del material

|                                     |                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------|
| Material                            | PU                                          |
| Material Espiral                    | PUR (Acero para resortes con revestimiento) |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V2                                          |
| Sustancias contenidas               | no contiene halógenos, siliconas ni cadmio  |

### Cable/línea

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Radio de flexión, dinámico | 65 mm |
| Radio de flexión, estático | 25 mm |
| Resistencia a la tracción  | 100 N |
| Ausencia de halógenos      | sí    |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Índice de protección                    | IP68              |
| Temperatura ambiente (servicio)         | -40 °C ... 100 °C |
| Resistencia a la radiación ultravioleta | no                |
| Temperatura de corta duración           | 120 °C            |

# WP-SPIRAL PU C HF 36 - Manguera de protección



3240861

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240861>

## Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240861>



VDE Zeichengenehmigung

# WP-SPIRAL PU C HF 36 - Manguera de protección



3240861

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3240861>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27430304 |
| ECLASS-15.0 | 27430304 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001177 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 40141700 |
|-------------|----------|

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