

# ISH 2,5/1,0 - Casquillo aislante

3002869

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002869>



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.



Casquillo aislante, color: negro

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 3002869       |
| Unidad de embalaje                        | 50 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 50 Unidades   |
| Clave de venta                            | BE2ZWX        |
| Clave de producto                         | BE2ZWX        |
| GTIN                                      | 4017918090401 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 1,207 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 1,075 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85472000      |
| País de origen                            | DE            |

# ISH 2,5/1,0 - Casquillo aislante

3002869

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002869>



## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Tipo de producto | Manguito aislante |
|------------------|-------------------|

### Datos del material

|                                                                                |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Color                                                                          | negro (RAL 9005) |
| Clase de inflamabilidad según UL 94                                            | V0               |
| Utilización estática de material aislante en frío                              | -60 °C           |
| Índice de temperatura del material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))     | 130 °C           |
| Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)         | 130 °C           |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3      |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3      |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3      |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3      |
| Emisión de calor calorímetro NFPA 130 (ASTM E 1354)                            | 28 MJ/kg         |
| Inflamabilidad de las superficies NFPA 130 (ASTM E 162)                        | aprobado         |
| Densidad de los gases de combustión óptica específica NFPA 130 (ASTM E 662)    | aprobado         |
| Toxicidad de los gases de combustión NFPA 130 (SMP 800C)                       | aprobado         |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                         |                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                         | -60 °C ... 105 °C (para la temperatura de servicio de corta duración máx. véase RTI Elec.) |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)      | -25 °C ... 60 °C (durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C)                 |
| Temperatura ambiente (montaje)                          | -5 °C ... 70 °C                                                                            |
| Temperatura ambiente (accionamiento)                    | -5 °C ... 70 °C                                                                            |
| Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) | 30 % ... 70 %                                                                              |

# ISH 2,5/1,0 - Casquillo aislante

3002869

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002869>



## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281107 |
| ECLASS-15.0 | 27250392 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002848 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# ISH 2,5/1,0 - Casquillo aislante

3002869

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3002869>



## 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 | 0,024 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)