

# UM-PRO PE CONTACT L1 - Contacto de tierra funcional



2200161

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2200161>

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.



Contacto PE para carcasa de montaje UM-PRO para la conexión de la placa de circuitos impresos en Level 1 con el carril

## Sus ventajas

- Longitud exacta de la carcasa, ya que se ha cortado con una precisión milimétrica
- Integración sin problemas de sistemas electrónicos grandes mediante un diseño abierto
- UM-PRO resistente al calor de poliamida con homologación UL hasta 100 °C
- Montaje sencillo de los equipos mediante el principio del montaje por presión (inserción de las partes laterales sin herramientas)
- Elevada flexibilidad mediante tapas de libre posicionamiento

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 2200161       |
| Unidad de embalaje                        | 20 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 20 Unidades   |
| Clave de venta                            | ACHDAZ        |
| Clave de producto                         | ACHDAZ        |
| GTIN                                      | 4046356547260 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 2,745 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 2,344 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85369095      |
| País de origen                            | DE            |

# UM-PRO PE CONTACT L1 - Contacto de tierra funcional



2200161

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2200161>

## Datos técnicos

### Notas

|                         |                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Indicaciones de montaje | Tenga en cuenta la indicación de uso en el área de descargas. |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Tipo de producto     | Contacto a tierra                           |
| Tipo de carcasa      | Cajas de perfil extruido                    |
| Serie de carcasas    | UM-PRO                                      |
| Familia de productos | UM-PRO                                      |
| Ejecución            | Nivel de placa de circuito impreso superior |

### Dimensiones

|             |         |
|-------------|---------|
| Anchura     | 6 mm    |
| Altura      | 20,8 mm |
| Profundidad | 34,3 mm |

### Diseño de las placas de circuito impreso

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Espesor de placa de circuito impreso | 1,4 mm ... 1,8 mm |
|--------------------------------------|-------------------|

### Datos del material

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Material carcasa  | Acero |
| Material contacto | CuSn  |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (servicio) | -40 °C ... 105 °C |
| Temperatura ambiente (montaje)  | -5 °C ... 100 °C  |

### Datos de la placa de circuito impreso

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Espesor de placa de circuito impreso | 1,4 mm ... 1,8 mm |
|--------------------------------------|-------------------|

### Montaje

|                            |                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de montaje            | Montaje atornillado                                                        |
| Par de apriete / velocidad | Fijación de la placa de circuito impreso: 0,5 Nm-0,6 Nm / 500 rpm-1000 rpm |

### Información sobre el embalaje

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Tipo del embalaje exterior | Bolsa con cierre |
|----------------------------|------------------|

# UM-PRO PE CONTACT L1 - Contacto de tierra funcional



2200161

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2200161>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27190605 |
| ECLASS-15.0 | 27190605 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002779 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

# UM-PRO PE CONTACT L1 - Contacto de tierra funcional



2200161

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2200161>

## 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)