

# UM-PRO PE CONTACT L3 - Contatto di terra funzionale



2200163

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200163>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Contatto PE per moduli ad incasso UM-PRO per il collegamento di circuiti stampati su Level 3 con la guida di supporto

La figura mostra la versione per il Level 1 del circuito stampato

## I vantaggi

- Lunghezza della custodia adatta alle vostre esigenze
- Integrazione di grandi componenti elettronici grazie alla struttura aperta
- UM-PRO in poliammide, con omologazione UL, resistente al calore fino a 100 °C
- Semplice montaggio dei dispositivi grazie al principio Snap-Mount (collegando le parti laterali senza l'utilizzo di utensili)
- Elevata flessibilità grazie alle calotte di protezione orientabili

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 2200163                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 20 Pezzi                                                    |
| Quantità di ordinazione minima      | 20 Pezzi                                                    |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | ACHDAZ                                                      |
| Codice prodotto                     | ACHDAZ                                                      |
| GTIN                                | 4046356547246                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 2,4 g                                                       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 2,379 g                                                     |
| Numero tariffa doganale             | 85369095                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# UM-PRO PE CONTACT L3 - Contatto di terra funzionale



2200163

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200163>

## Dati tecnici

### Note

|                       |                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| Nota per il montaggio | Rispettare le indicazioni per l'utente nell'area download. |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|

### Caratteristiche articolo

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Tipo di prodotto     | Contatto di terra          |
| Tipo di custodia     | Profilo                    |
| Tipo di custodia     | Custodia a profili estrusi |
| Serie di custodie    | UM-PRO                     |
| Famiglia di prodotti | UM-PRO                     |

### Dimensioni

|            |         |
|------------|---------|
| Larghezza  | 6 mm    |
| Altezza    | 20,8 mm |
| Profondità | 25,7 mm |

### Design del circuito stampato

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Spessore circuito stampato | 1,4 mm ... 1,8 mm |
|----------------------------|-------------------|

### Indicazioni materiale

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Colore             | argento |
| Materiale          | Acciaio |
| Materiale contatto | CuSn    |

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 105 °C |
| Temperatura ambiente (montaggio) | -5 °C ... 100 °C  |

### Indicazioni relative al circuito stampato

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Spessore circuito stampato | 1,4 mm ... 1,8 mm |
|----------------------------|-------------------|

### Montaggio

|                                |                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tipo di montaggio              | Montaggio a vite                                                  |
| Coppia di serraggio / velocità | Fissaggio del circuito stampato: 0,5 Nm-0,6 Nm / 500 rpm-1000 rpm |

### Informazioni sull'imballaggio

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Tipo di confezionamento | Borsa richiudibile |
|-------------------------|--------------------|

# UM-PRO PE CONTACT L3 - Contatto di terra funzionale



2200163

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200163>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002779 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

# UM-PRO PE CONTACT L3 - Contatto di terra funzionale



2200163

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200163>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|-------------------------------------------|--------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,164 kg CO2e |
|---------|---------------|

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)