

# UM-ALU 4-100,5 PROFILE 60 - Profilo

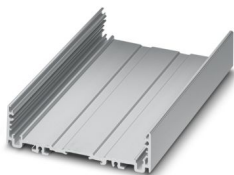


2200936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200936>

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.

Profilo, Montaggio a vite, Profilato base, larghezza profilo (interno): 100,5 mm, larghezza profilo (esterna): 105 mm, lunghezza: 60 mm, profondità: 29,4 mm



## I vantaggi

- Profilo estruso in alluminio
- Varianza nella tecnologia di connessione
- Montabile su guida DIN
- Disponibile nelle lunghezze da 42,5 mm ... 990 mm, dimensionabile singolarmente in via opzionale
- Disponibile nelle larghezze di installazione da 75 mm e da 105 mm
- Protezione EMC

## Dati commerciali

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Codice articolo                     | 2200936               |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi               |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi               |
| Codice vendita                      | ACHDFA                |
| Codice prodotto                     | ACHDFA                |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 744 (C-1-2013) |
| GTIN                                | 4046356716475         |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 74,6 g                |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 74,6 g                |
| Numero tariffa doganale             | 76042990              |
| Paese di origine                    | DE                    |

# UM-ALU 4-100,5 PROFILE 60 - Profilo



2200936

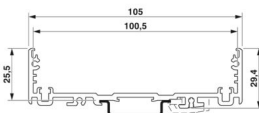
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200936>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                                      |                                           |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Tipo di prodotto                     | Parte inferiore custodia di installazione |
| Tipo di custodia                     | Profilo                                   |
| Serie di custodie                    | UM-ALU                                    |
| Famiglia di prodotti                 | UM-ALU 4-100,5                            |
| Esecuzione                           | Profilato base                            |
| Apertura di ventilazione disponibile | no                                        |

### Dimensioni

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Disegno quotato                                |  |
| Profondità                                     | 29,4 mm                                                                            |
| Profondità dal bordo superiore della guida DIN | 25,5 mm                                                                            |
| Lunghezza                                      | 60 mm                                                                              |

### Misure esterne

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Spessore profilato (esterno) | 105 mm |
|------------------------------|--------|

### Misure interne

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Larghezza profilo (interno) | 100,5 mm |
|-----------------------------|----------|

### Design del circuito stampato

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Spessore circuito stampato | 1,44 mm ... 2 mm |
|----------------------------|------------------|

### Indicazioni materiale

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Colore (Custodia)     | color alluminio |
| Materiale custodia    | Alluminio       |
| Finitura superficiale | anodizzato      |

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|                                             |                                                    |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Codice IP max. da raggiungere               | IP40                                               |
| Temperatura ambiente (esercizio)            | -40 °C ... 105 °C (in base alla potenza dissipata) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 55 °C                                   |
| Temperatura ambiente (montaggio)            | -5 °C ... 100 °C                                   |

### Indicazioni relative al circuito stampato

|                                                  |             |
|--------------------------------------------------|-------------|
| Numero degli alloggiamenti dei circuiti stampati | 3           |
| Tipologia di fissaggio del circuito stampato     | Inserimento |

# UM-ALU 4-100,5 PROFILE 60 - Profilo



2200936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200936>

|                              |                                                                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Superficie circuito stampato | 5280 mm <sup>2</sup> ... 5881 mm <sup>2</sup> (TOP in combinazione con gli elementi laterali COVER...AL)    |
|                              | 5726 mm <sup>2</sup> ... 5881 mm <sup>2</sup> (BOTTOM in combinazione con gli elementi laterali COVER...AL) |
|                              | 5280 mm <sup>2</sup> ... 6266 mm <sup>2</sup> (TOP in combinazione con gli elementi laterali COVER...PA)    |
|                              | 5745 mm <sup>2</sup> ... 6266 mm <sup>2</sup> (BOTTOM in combinazione con gli elementi laterali COVER...PA) |
| Spessore circuito stampato   | 1,44 mm ... 2 mm                                                                                            |

## Montaggio

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Tipo di montaggio         | Montaggio a vite         |
| Posizione d'installazione | parallelo alla guida DIN |

## Informazioni sull'imballaggio

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Confezione              | confezionato nel cartone |
| Tipo di confezionamento | Cartone                  |

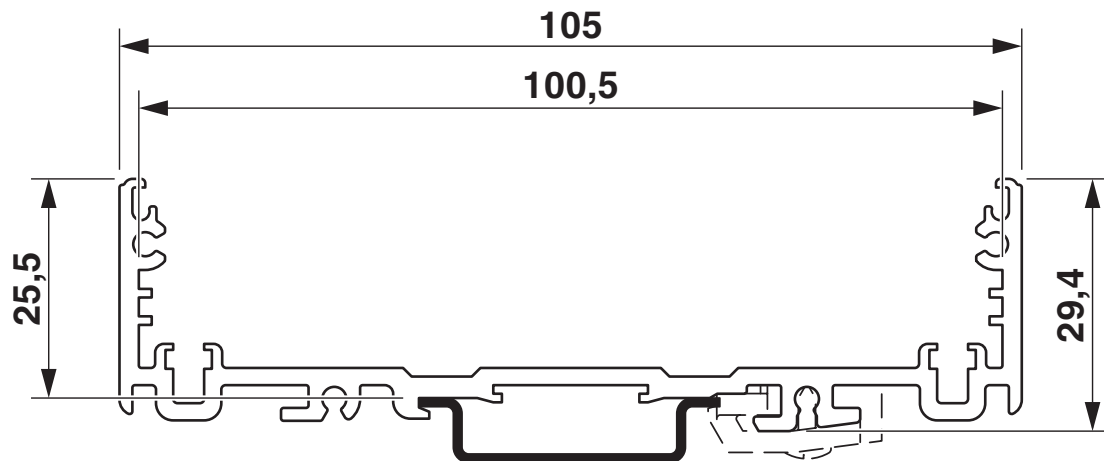
# UM-ALU 4-100,5 PROFILE 60 - Profilo

2200936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200936>

## Disegni

Disegno quotato

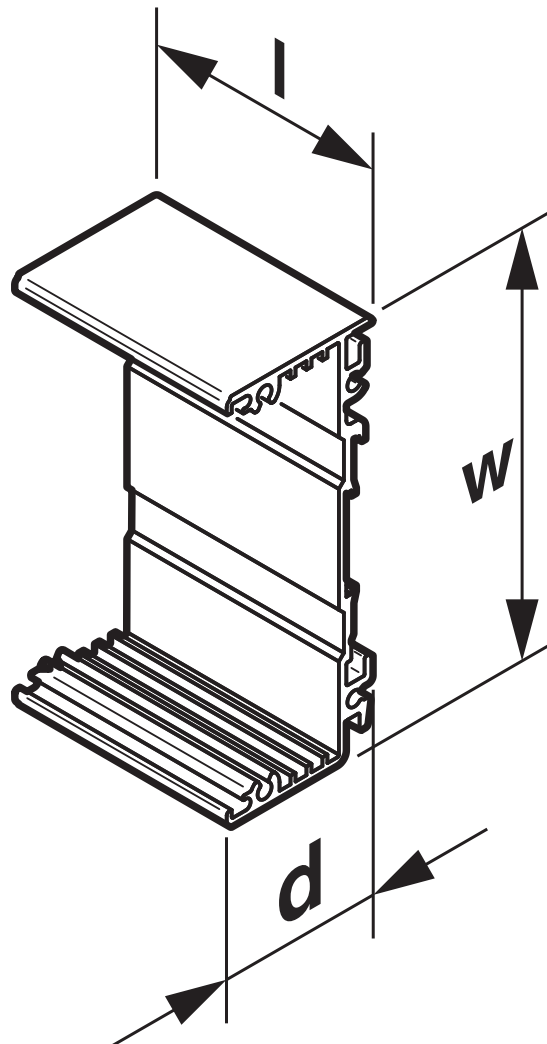


# UM-ALU 4-100,5 PROFILE 60 - Profilo

2200936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200936>

Disegno quotato



# UM-ALU 4-100,5 PROFILE 60 - Profilo



2200936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200936>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27190601 |
|-------------|----------|

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UM-ALU 4-100,5 PROFILE 60 - Profilo



2200936

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2200936>

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

Phoenix Contact 2025 © - 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)