

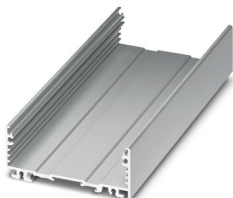
# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Obudowy z profili pasmowych, Montaż na śruby, Profil podstawowy, kolor: kolor aluminium, szerokość profilu (wewnętrzna): 72 mm, szerokość profilu (zewnętrzna): 75 mm, długość: 42,5 mm, głębokość: 29,4 mm

## Korzyści

- Profil z aluminium
- Różne techniki przyłączeniowe
- Możliwość montażu na szynie DIN
- Dostępny w długościach 42,5 mm ... 990 mm, opcjonalnie docinany na indywidualną długość
- Dostępny w szerokościach 75 mm i 105 mm
- Ochrona przed zakłóceniami elektromagnetycznymi

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 2200917               |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                |
| Klucz sprzedaży                     | ACHDFA                |
| Klucz produktu                      | ACHDFA                |
| Strona katalogu                     | Strona 744 (C-1-2013) |
| GTIN                                | 4046356716505         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 34,5 g                |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 33,9 g                |
| Numer taryfy celnej                 | 76042990              |
| Kraj pochodzenia                    | DE                    |

# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>

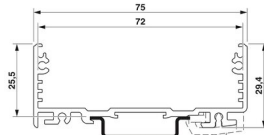


## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Typ produktu            | Dolna część obudowy do nadbudowy |
| Rodzina produktów       | UM-ALU 4-72                      |
| Wykonanie               | Profil podstawowy                |
| Rodzaj obudowy          | Obudowy z profili pasmowych      |
| Z otworem wentylacyjnym | nie                              |
| Seria obudów            | UM-ALU                           |

### Wymiary

|                                        |                                                                                    |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy                      |  |
| Głębokość                              | 29,4 mm                                                                            |
| Głębokość od górnej krawędzi szyny DIN | 25,5 mm                                                                            |
| Długość                                | 42,5 mm                                                                            |

### Wymiary zewnętrzne

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Szerokość profilu (zewnętrzna) | 75 mm |
|--------------------------------|-------|

### Wymiary wewnętrzne

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Szerokość profilu (wewnętrzna) | 72 mm |
|--------------------------------|-------|

### Konstrukcja PCB

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Grubość płytki drukowanej | 1,44 mm ... 2 mm |
|---------------------------|------------------|

## Dane materiału

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Kolor              | kolor aluminium |
| Kolor (Obudowa)    | Aluminium       |
| Jakość powierzchni | anodyzowane     |
| Materiał obudowy   | Aluminium       |

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                                               |                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Maks. osiągalny kod IP                        | IP40                                              |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -40 °C ... 105 °C (w zależności od mocy traconej) |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -40 °C ... 55 °C                                  |
| Temperatura otoczenia (montaż)                | -5 °C ... 100 °C                                  |

## Dane PCB

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Liczba mocowań płytki drukowanej | 3 |
|----------------------------------|---|

# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



| Sposób mocowania PCB            | Gniazdo                                                                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| powierzchnia płytek drukowanych | 2742 mm <sup>2</sup> ... 3230 mm <sup>2</sup> (TOP w połączeniu z elementami bocznymi COVER...AL)    |
|                                 | 2773 mm <sup>2</sup> ... 2868 mm <sup>2</sup> (BOTTOM w połączeniu z elementami bocznymi COVER...AL) |
|                                 | 2738 mm <sup>2</sup> ... 3226 mm <sup>2</sup> (TOP w połączeniu z elementami bocznymi COVER...PA)    |
|                                 | 2881 mm <sup>2</sup> ... 3226 mm <sup>2</sup> (BOTTOM w połączeniu z elementami bocznymi COVER...PA) |
| Grubość PCB                     | 1,44 mm ... 2 mm                                                                                     |

## Montaż

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Sposób montażu  | Montaż na śruby         |
| Pozycja montażu | równoległe do szyny DIN |

# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

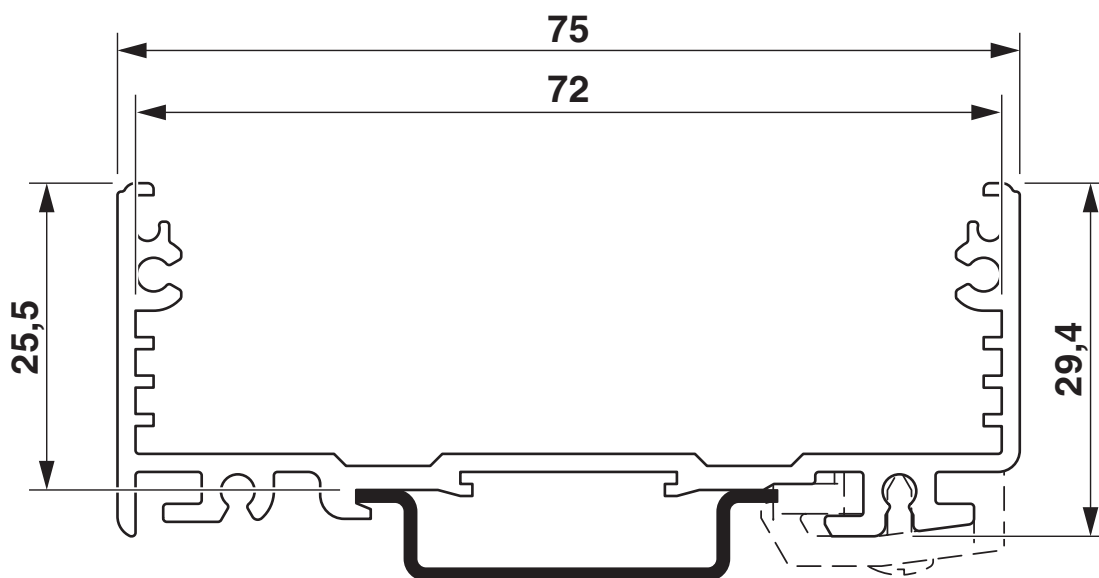
2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



## Rysunki

Rysunek wymiarowy



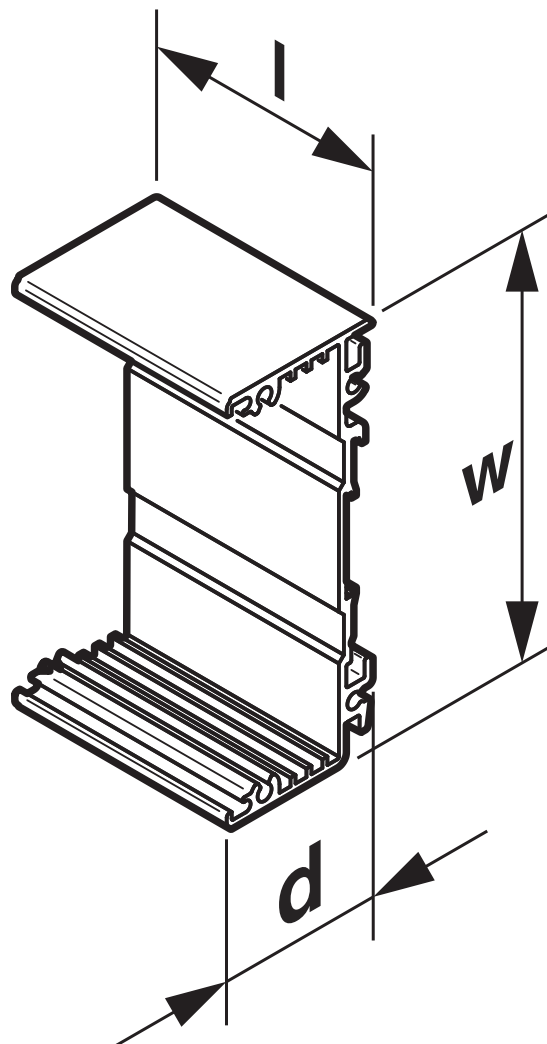
# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



Rysunek wymiarowy



# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27182701 |
| ECLASS-13.0 | 27190601 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002779 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



## Environmental Product Compliance

|            |                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e |
|            | Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych          |

# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



## Konieczne akcesoria

### UM-ALU 4-72 COVER AL - Element boczny

2200933

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200933>

Obudowy z profili pasmowych, Montaż na śruby, Elementy boczne (lewy i prawy) z nóżką zatrzaskową i śrubami do profilu podstawowego, kolor: kolor aluminium, szerokość: 75,4 mm, wysokość: 2 mm, głębokość: 31 mm



### UM-ALU 4-72 COVERLID 45 AL - Element boczny

2201758

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201758>

Obudowy z profili pasmowych, Montaż na śruby, Elementy boczne (lewy i prawy) z nóżką zatrzaskową i śrubami do osłony profilu UM-ALU 4 AU..L..., kolor: kolor aluminium, szerokość: 75,4 mm, wysokość: 2 mm, głębokość: 58,5 mm



# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



## UM-ALU 4-72 COVERLID 75 AL - Element boczny

2202085

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202085>

Obudowy z profili pasmowych, Montaż na śruby, Elementy boczne (lewy i prawy) z nóżką zatrzaskową i śrubami do osłony profilu UM-ALU 4 AU..L..., kolor: kolor aluminium, szerokość: 75,4 mm, wysokość: 2 mm, głębokość: 73,5 mm



## UM-ALU 4 FOOT - Rygiel nożny

2200974

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200974>

Obudowy z profili pasmowych, Nóżka zatrzaskowa na szynę DIN ze śrubą



# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



## UM-ALU 4-72 COVER PA BK - Element boczny

2200934

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200934>

Obudowy z profili pasmowych, Montaż na śruby, Elementy boczne (lewy i prawy) z nóżką zatrzaskową i śrubami do profilu podstawowego, kolor: czarny (9005), szerokość: 75,4 mm



---

## Akcesoria

### UM-ALU 4 PE CONTACT - Zaczep uziemienia

2200973

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200973>

Obudowy z profili pasmowych, Zaczep uziemienia do podłączenia profilu podstawowego za pomocą konektorów płaskich żeńskich wg DIN 46244 do wyrównania potencjałów, kolor: srebrny, szerokość: 17 mm



# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



## UM-ALU 4 AU45 L42,5 - Osłona profilu

2200954

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200954>



Obudowy z profili pasmowych, Montaż na śruby, Osłona profilu, kolor: kolor aluminium, szerokość: 45,6 mm, szerokość profilu (wewnętrzna): 42 mm, szerokość profilu (zewnętrzna): 45,6 mm, długość: 42,5 mm, głębokość: 28,1 mm

---

## UM-ALU 4 AU75 L42,5 - Osłona profilu

2200963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200963>



Obudowy z profili pasmowych, Montaż na śruby, Osłona profilu, kolor: kolor aluminium, szerokość: 75,6 mm, szerokość profilu (wewnętrzna): 71,5 mm, szerokość profilu (zewnętrzna): 75,6 mm, długość: 42,5 mm, głębokość: 43,1 mm

# UM-ALU 4-72 PROFILE 42,5 - Profil

2200917

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200917>



## UM-ALU 4-72 FRONT 42,5 AP - Płyta czołowa

2202086

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202086>



Obudowy z profili pasmowych, Płyta przednia profilu podstawowego, kolor: kolor aluminium, szerokość: 71,8 mm, długość: 42,5 mm, głębokość: 2 mm, zalecane do elementów bocznych UM-ALU 4-..COVER AL

---

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.  
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A  
51-317 Wrocław  
71/ 39 80 410  
[pxcpl@phoenixcontact.pl](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)