

# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy



2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>

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.



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 35,2 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## Korzyści

- Montaż bez użycia narzędzi
- Dostępne w szerokości od 12,5 mm do 90 mm, możliwość modułowej rozbudowy
- Klasa palności V0 wg UL 94
- Różne techniki przyłączeniowe
- Możliwość montażu na szynie DIN
- Opcjonalnie ze zintegrowanym lub montowanym na szynie DIN łącznikiem magistrali

## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 2915148       |
| Jednostka opakowania                | 10 Szt.       |
| Minimalne zamówienie                | 10 Szt.       |
| Klucz sprzedaży                     | ACHAAA        |
| Klucz produktu                      | ACHAAA        |
| GTIN                                | 4046356154994 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 62 g          |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 44,982 g      |
| Numer taryfy celnej                 | 85389099      |
| Kraj pochodzenia                    | DE            |

# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy



2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>

## Dane techniczne

### Wskazówki

|                   |                                                                                            |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje ogólne | Przestrzegać karty katalogowej rodziny produktów znajdujące się w materiałach do pobrania. |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

### Właściwości produktu

|                         |                                                                                      |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja             | Podstawa obud. ze szczel. wentyl., wymagana do skompletowania modułu pokrywy obudowy |
| Typ produktu            | Podstawa obudowy                                                                     |
| Rodzina produktów       | ME...UT                                                                              |
| Wykonanie               | Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja                                |
| Rodzaj obudowy          | Obudowa na szynę DIN                                                                 |
| Z otworem wentylacyjnym | tak                                                                                  |
| Seria obudów            | ME                                                                                   |

### Wymiary

|                                                                        |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy                                                      |  |
| Szerokość                                                              | 35,2 mm                                                                              |
| Wysokość                                                               | 99 mm                                                                                |
| Głębokość                                                              | 107,3 mm                                                                             |
| Głębokość od górnej krawędzi szyny DIN                                 | 100,7 mm                                                                             |
| Głębokość od górnej krawędzi szyny DIN do punktu oparcia części górnej | 68,5 mm                                                                              |

### Konstrukcja PCB

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Grubość płytki drukowanej | 1,4 mm ... 1,8 mm |
|---------------------------|-------------------|

### Dane materiału

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Kolor                   | jasnoszary (7035) |
| Klasa palności wg UL 94 | V0                |
| CTI wg IEC 60112        | 600               |
| Jakość powierzchni      | bez obróbki       |
| Materiał obudowy        | Poliamid          |

### Warunki środowiskowe i żywotność

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 20 °C

# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy



2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Temperatura otoczenia | 20 °C   |
| Współczynnik redukcji | 1       |
| Pozycja montażu       | pionowa |
| Strata mocy           | 7,9 W   |

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 30 °C

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Temperatura otoczenia | 30 °C   |
| Współczynnik redukcji | 0,91    |
| Pozycja montażu       | pionowa |
| Strata mocy           | 7,2 W   |

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 40 °C

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Temperatura otoczenia | 40 °C   |
| Współczynnik redukcji | 0,81    |
| Pozycja montażu       | pionowa |
| Strata mocy           | 6,4 W   |

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 50 °C

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Temperatura otoczenia | 50 °C   |
| Współczynnik redukcji | 0,7     |
| Pozycja montażu       | pionowa |
| Strata mocy           | 5,5 W   |

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 60 °C

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Temperatura otoczenia | 60 °C   |
| Współczynnik redukcji | 0,57    |
| Pozycja montażu       | pionowa |
| Strata mocy           | 4,5 W   |

Straty mocy pojedyncza obudowa przy 70 °C

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Temperatura otoczenia | 70 °C   |
| Współczynnik redukcji | 0,49    |
| Pozycja montażu       | pionowa |
| Strata mocy           | 3,9 W   |

Badanie odporności na drgania

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10 |
| Częstotliwość          | 10 - 150 - 10 Hz                        |
| Prędkość przesuwu      | 1 oktawa/min                            |
| Amplituda              | 0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)             |
| Przyspieszenie         | 2g (58,1 Hz ... 150 Hz)                 |
| Czas pomiaru na oś     | 2,5 h                                   |
| Kierunki pomiaru       | Oś X, Y i Z                             |

Badanie rozżarzoną drutem

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 |
| Temperatura            | 850 °C                                    |

# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy



2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>

|                |      |
|----------------|------|
| Czas działania | 30 s |
|----------------|------|

Wytrzymałość na wysokie temperatury / badanie metodą wciskania kulki

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01 |
| Temperatura            | 125 °C                                    |
| Czas trwania kontroli  | 1 h                                       |
| Siła                   | 20 N                                      |

Trwałość mechaniczna/bęben do próby upadku

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03 |
| Wysokość upadku        | 50 cm                               |
| Częstotliwość          | 10                                  |

Udary

|                                  |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa           | DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02 |
| Rodzaj uderzenia                 | Półsinusoidalne                           |
| Przyspieszenie                   | 15g                                       |
| Czas trwania uderzenia           | 11 ms                                     |
| Liczba uderzeń w każdym kierunku | 3                                         |
| Kierunki pomiaru                 | Oś X, Y i Z (dod. i uj.)                  |

Stopień ochrony (kod IP)

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09 |
|------------------------|-----------------------------------|

Warunki otoczenia

|                                                       |                                                   |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Maks. osiągalny kod IP                                | IP20                                              |
| 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                                  |
| Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport) | 80 %                                              |

Dane PCB

|                                  |                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Liczba mocowań płytki drukowanej | 2                                                                  |
| Sposób mocowania PCB             | Moduł wsuwany (opcjonalny zatrzask przez blokadę wyciągnięcia PCB) |
| Grubość PCB                      | 1,4 mm ... 1,8 mm                                                  |

Montaż

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| Sposób montażu  | Montaż na szynie montażowej     |
| Pozycja montażu | pionowo (szyna nośna — poziomo) |

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



Ilustracja pogładowa prezentująca wymiary artykułu. Ilustracja nie przedstawia wybranego produktu. Więcej szczegółów można znaleźć na rysunkach produktów w zakładce „Do pobrania”.

# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy

2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



## Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



**UL Recognized**

ID dopuszczenia: FILE E 240868

# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy



2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27182702 |
| ECLASS-13.0 | 27190601 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC001031 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental Product Compliance

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

# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy

2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



## Konieczne akcesoria

### ME 35 OT-MSTBO KMGY - Góra obudowy

2914864

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2914864>

Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy do złączy z gniazdem, szerokość: 35,2 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: jasnoszary (7035)



---

### ME 17,5 OT-FKDSO KMGY - Góra obudowy

2200322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200322>

Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy do terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem sprężynowym Push-in, szerokość: 17,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: jasnoszary (7035)



## ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy

2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



## ME 17,5 OT-MSTBO KMGY - Góra obudowy

2853747

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2853747>

Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy do złączy z gniazdem, szerokość: 17,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: jasnoszary (7035)



## ME 17,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278940

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278940>

Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy do terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym, szerokość: 17,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: jasnoszary (7035)



# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy

2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



## ME 17,5 OTP-MSTBO PS KMGY - Góra obudowy

2279253

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2279253>

Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy do złączy z gniazdem, szerokość: 17,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: jasnoszary (7035)



## ME 17,5 OT-MSTBO SET KMGY - Góra obudowy

2914181

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2914181>

Obudowa na szynę DIN, Zestaw składający się z góry obudowy, 4 szt. gniazd do PCB (3-pinowe) i 4 szt. terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym (3-pinowe), szerokość: 17,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: jasnoszary (7035)



# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy

2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



## ME 17,5 OT-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2854089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2854089>



Obudowa na szynę DIN, Góra obudowy do terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym, szerokość: 17,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: jasnoszary (7035)

---

## ME 17,5 PLATE-MSTBO KMGY - Wkładka

2279266

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2279266>



Obudowa na szynę DIN, Wkładana przesłona dla części górnych ME ME...OTP.. .MSTBO..., szerokość: 15 mm, wysokość: 54 mm, głębokość: 4,75 mm, kolor: jasnoszary (7035)

---

## Akcesoria

## ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy

2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



## ME LPZS - Blokada wyciągnięcia PCB

2906911

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906911>



Obudowa na szynę DIN, blokada wyciągnięcia PCB ME LPZS zapobiega po ok. 4 cm całkowitemu wyciągnięciu płytki, unieruchamiając ją jednocześnie

---

## ME MF 17,5 - Rygiel nożny

2908281

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908281>

Nóżka metalowa ze sprężyną, do elementów pośrednich.



# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy

2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



## ME-SAS - Obejma do podł. ekranu

2853899

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2853899>

Obejma przyłączeniowa ekranu dla punktów zaciskowych od 2,5 mm<sup>2</sup>



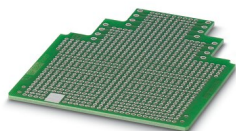
---

## ME LP - Płytki druk.

2906908

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2906908>

płytki drukowane, do samodz. wyposaż. ze stykiem szyny (EN 60715)



# ME 35 UT KMGY - Podstawa obudowy

2915148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2915148>



## EML (44X76)R-ME - Etykieta dla obudowy ME ... UT .....

0828130

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828130>



Etykieta dla obudowy ME ... UT ....., Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL: bez nadruku, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 44 x 76 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 200

---

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)