

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



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, Góra obudowy do terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 45,85 mm, kolor: jasnoszary (7035)

## 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                      | 2278953               |
| Jednostka opakowania                | 10 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 10 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | ACHAAD                |
| Klucz produktu                      | ACHAAD                |
| Strona katalogu                     | Strona 671 (C-1-2013) |
| GTIN                                | 4046356328739         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 12,61 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 12,61 g               |
| Numer taryfy celnej                 | 85472000              |
| Kraj pochodzenia                    | DE                    |

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## Dane techniczne

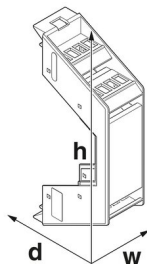
### Wskazówki

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

### Właściwości produktu

|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu            | Góra obudowy                                                            |
| Rodzina produktów       | ME...OTU-MKDSO                                                          |
| Maks. liczba pinów      | 20 (raster: 3,5 mm)<br>16 (raster: 5 mm)                                |
| Wykonanie               | Góra obudowy do terminali przyłączeniowych do PCB z przyłączem śrubowym |
| Rodzaj obudowy          | Obudowa na szynę DIN                                                    |
| Z otworem wentylacyjnym | nie                                                                     |
| Seria obudów            | ME                                                                      |

### Wymiary

|                                           |                                                                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy                         |  |
| Szerokość                                 | 22,6 mm                                                                              |
| Wysokość                                  | 99 mm                                                                                |
| Głębokość                                 | 45,85 mm                                                                             |
| Głębokość od powierzchni oparcia podstawy | 38,5 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

#### Badanie odporności na drgania

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10 |
|------------------------|-----------------------------------------|

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| 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 rozżarzonym drutem

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 |
| Temperatura            | 850 °C                                    |
| 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 udaru                     | Półsinusioda                              |
| Przyspieszenie                   | 15g                                       |
| Czas trwania udaru               | 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 | 1                 |
| Sposób mocowania PCB             | Gniazdo           |
| Grubość PCB                      | 1,4 mm ... 1,8 mm |

## Montaż

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



|                 |                                           |
|-----------------|-------------------------------------------|
| Sposób montażu  | Połączenie zatrzaskowe z podstawą obudowy |
| Pozycja montażu | pionowo (szyna nośna — poziomo)           |

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

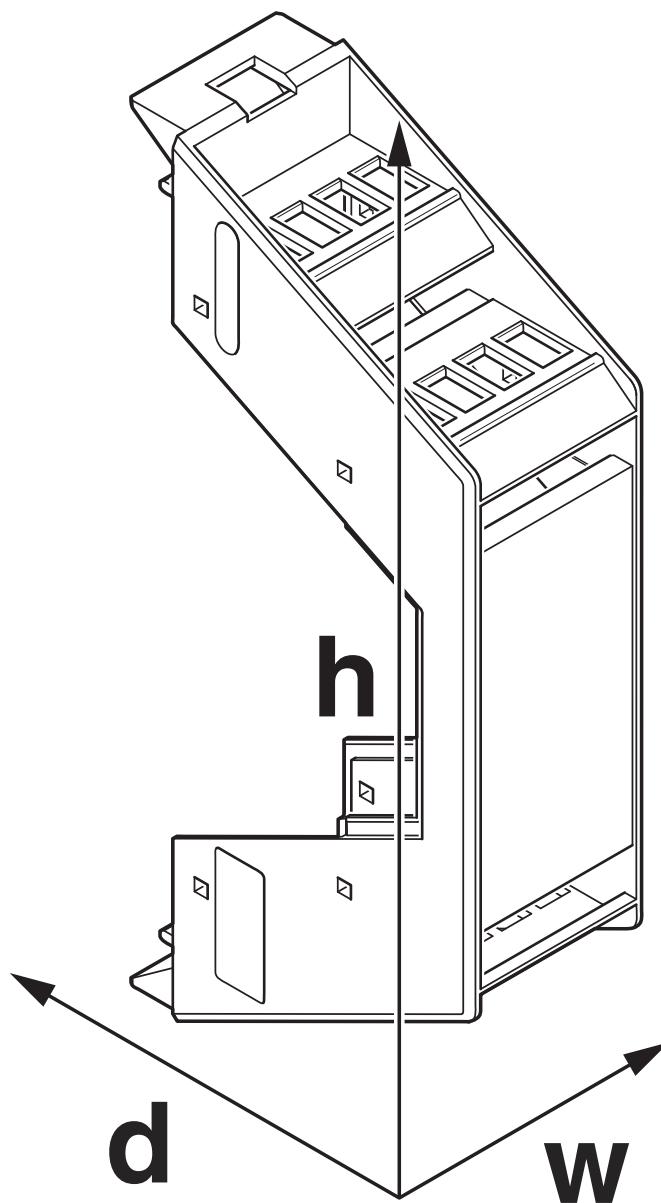
2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## 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 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



**UL Recognized**

ID dopuszczenia: FILE E 240868

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27182702 |
| ECLASS-13.0 | 27190603 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## Environmental Product Compliance

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

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## Konieczne akcesoria

### MKDSO 1,5/ 5-L-3,5 KMGY - Terminal przyłączeniowy do PCB

2278393

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278393>



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 8 A, napięcie znamionowe (III/2): 160 V, przekrój znamionowy: 1,5 mm<sup>2</sup>, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 5, rodzina produktów: MKDSO 1,5/..-L, raster: 3,5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/plytka: 0 °, kolor: jasnoszary, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 2,3 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po lewej stronie

### MKDSO 1,5/ 5-R-3,5 KMGY - Terminal przyłączeniowy do PCB

2278416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278416>



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 8 A, napięcie znamionowe (III/2): 160 V, przekrój znamionowy: 1,5 mm<sup>2</sup>, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 5, rodzina produktów: MKDSO 1,5/..-R, raster: 3,5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/plytka: 0 °, kolor: jasnoszary, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 2,3 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po prawej stronie

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## MKDSO 2,5/ 4-L KMGY - Terminal przyłączeniowy do PCB

2908485

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908485>



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe (III/2): 400 V, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, liczba potencjałów: 4, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 4, rodzina produktów: MKDSO 2,5/...-L, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, kolor: jasnoszary, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po lewej stronie

## MKDSO 2,5/ 4-R KMGY - Terminal przyłączeniowy do PCB

2908472

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908472>



Terminal przyłączeniowy do PCB, prąd znamionowy: 24 A, napięcie znamionowe (III/2): 400 V, przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, liczba potencjałów: 4, liczba rzędów: 1, liczba pinów na rząd: 4, rodzina produktów: MKDSO 2,5/...-R, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, montaż: Lutowanie na fali, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, kolor: jasnoszary, Układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, Długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, rodzaj opakowania: zapakowany w karton. Produkt z wyprowadzeniem bocznym pinów po prawej stronie

## ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME 22,5 UT KMGY - Podstawa obudowy

2907732

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2907732>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## ME 22,5 UT KMGY VPE100 - Podstawa obudowy

2901408

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2901408>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME 22,5 UT/FE TBUS KMGY - Podstawa obudowy

2914327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2914327>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5

## ME 22,5 UT TBUS KMGY - Podstawa obudowy

2869524

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2869524>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5

## ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME 22,5 UT BUS/10 KMGY - Podstawa obudowy

2707482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2707482>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: zintegrowane złącze magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 10, Łącznik magistrali: styki równoległe 10

## ME 22,5 UT/FE BUS/10 KMGY - Podstawa obudowy

2854047

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2854047>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: zintegrowane złącze magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 10, Łącznik magistrali: styki równoległe 10

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME 22,5 UT/FE BUS/ 5 KMGY - Podstawa obudowy

2914071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2914071>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: zintegrowane złącze magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5, Łącznik magistrali: styki równoległe 5

---

## ME 22,5 UT/FE BUS/10+2 KMGY - Podstawa obudowy

2890108

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2890108>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: zintegrowane złącze magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 10+2, Łącznik magistrali: styki równoległe 10, styki szeregowo 2

## ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME 22,5 F-UT KMGY - Podstawa obudowy

2709781

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2709781>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, płaska konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 84,8 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## ME 22,5 F-UT TBUS KMGY - Podstawa obudowy

2914835

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2914835>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, płaska konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 84,8 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5

## ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME 22,5 UTG/FE KMGY - Podstawa obudowy

2869058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2869058>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## ME 22,5 UTG TBUS KMGY - Podstawa obudowy

2914806

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2914806>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: Łącznik T-BUS na szynę DIN (opcjonalnie), ilość biegunów - łącznik poprzeczny: 5

## ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME 22,5 UTG KMGY - Podstawa obudowy

2854445

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2854445>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, wysoka konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## ME 22,5 UT/FE KMGY - Podstawa obudowy

2908838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908838>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, wysoka konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 107,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME 22,5 F-UT/FE KMGY - Podstawa obudowy

2202693

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202693>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową i stykiem FE, niska konstrukcja, ze szczeliną wentylacyjną, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 84,8 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## ME 22,5 SF-UT KMGY - Podstawa obudowy

2201861

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2201861>



Obudowa na szynę DIN, Podstawa obudowy z nóżką metalową, bardzo płaska konstrukcja, bez szczeliny wentylacyjnej, szerokość: 22,6 mm, wysokość: 99 mm, głębokość: 44,3 mm, kolor: jasnoszary (7035), połączenie poprzeczne: bez złącza magistrali, ilość biegunów - łącznik poprzeczny: nie dotyczy

## Akcesoria

## ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## ME B-22,5 MKDSO KMGY - Zaślepka

2908498

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2908498>



Obudowa na szynę DIN, Zaślepki do wolnych punktów zaciskowych (MKDSO), szerokość: 21 mm, wysokość: 17,05 mm, głębokość: 8,55 mm, kolor: jasnoszary (7035)

---

## HS LC-H-D3/ R1XC1 - Światłowód

2202313

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202313>



Światłowód wielokrotny, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## HS LC-H-5X2/ R1XC1 - Światłowód

2202314

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202314>

Światłowód pojedynczy, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)



---

## HS LC-H-D3/ R2XC1-5,08 - Światłowód

2202315

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202315>

Światłowód wielokrotny, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)



# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## HS LC-H-D2/ R2XC1-2,54 - Światłowód

2202316

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202316>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

---

## HS LC-H-D2/ R2XC2-2,54 - Światłowód

2202317

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202317>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## HS LC-H-D2/ R2XC5-2,54 - Światłowód

2202318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202318>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

---

## HS LC-H-D2/ R2XC10-2,54 - Światłowód

2202319

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202319>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## HS LC-H-D2/ R4XC2-2,54 - Światłowód

2202320

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202320>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

---

## HS LC-H-D2/ R4XC5-2,54 - Światłowód

2202321

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202321>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## HS LC-H-D2/ R4XC9-2,54 - Światłowód

2202322

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202322>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

---

## HS LC-H-D2/ R4XC10-2,54 - Światłowód

2202323

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2202323>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## HS LC-H-D2C/ R2XC1-2,54 - Światłowód

1036658

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1036658>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

---

## HS LC-H-D2C/ R2XC2-2,54 - Światłowód

1043044

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1043044>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## HS LC-H-D2C/ R2XC5-2,54 - Światłowód

1071310

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071310>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

---

## HS LC-H-D2C/ R2XC10-2,54 - Światłowód

1071314

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071314>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## HS LC-H-D2C/ R4XC2-2,54 - Światłowód

1071316

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071316>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

---

## HS LC-H-D2C/ R4XC5-2,54 - Światłowód

1071318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071318>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy



2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>

## HS LC-H-D2C/ R4XC9-2,54 - Światłowód

1071321

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071321>



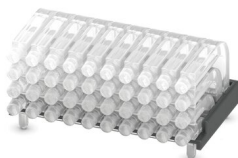
Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

---

## HS LC-H-D2C/ R4XC10-2,54 - Światłowód

1071329

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071329>



Wielokrotny światłowód z zabezpieczeniem przed nadmiernym promieniowaniem, pasywny, sztywny, do obudów z rodziny ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC i EH (konieczna obróbka obudowy)

# ME 22,5 OTU-MKDSO KMGY - Góra obudowy

2278953

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2278953>



## 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-SAS MINI - Obejma do podł. ekranu

2200456

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2200456>

Obejma przyłączeniowa ekranu dla punktów zaciskowych od 1,5 mm<sup>2</sup>



---

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)