

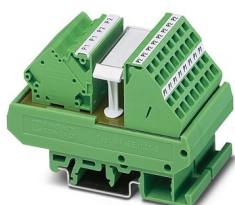
# UMK- PVB 2/16/ZFKDS - Rozdzielacz napięcia



2302353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302353>

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.



Moduł VARIOFACE, z dwoma szynami potencjału (P1, P2) do rozdziału potencjału, do montażu na szynie NS 32 lub NS 35/7,5.

## Korzyści

- Opis ciągły
- Osobne zasilanie
- Dwa poziomy dla potencjałów

## Dane handlowe

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Numer artykułu                      | 2302353              |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | CK2272               |
| Klucz produktu                      | CK2272               |
| Strona katalogu                     | Strona 323 (IF-2011) |
| GTIN                                | 4017918880552        |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 113,3 g              |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 84,37 g              |
| Numer taryfy celnej                 | 85369010             |
| Kraj pochodzenia                    | DE                   |

## Dane techniczne

### Wskazówki

|                   |                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje ogólne | Sąsiednie moduły (w kierunku szyny DIN) powinny być zabezpieczone za pomocą odpowiednich środków (np. płytki oddzielające) zgodnych z wymogami aplikacji dotyczącymi izolacji (izolacja podstawowa lub wzmocniona). |
| Informacje ogólne | Napięcie zasilania urządzenia i modułu musi mieć wspólny potencjał odniesienia.                                                                                                                                     |
| Informacje ogólne | Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”).                                                                                                        |

### Właściwości produktu

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Typ produktu      | Rozdzielacz potencjałów |
| Rodzina produktów | VARIOFACE               |

### Właściwości izolacji

|          |                    |
|----------|--------------------|
| Izolacja | Izolacja funkcyjna |
|----------|--------------------|

### Właściwości izolacji

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Izolacja                 | Izolacja funkcyjna |
| Stopień zanieczyszczenia | 2                  |

### Parametry elektryczne

|                                                  |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| Napięcie znamionowe $U_N$                        | 250 V AC/DC               |
| maksymalna obciążalność prądowa każdej gałęzi    | 17 A                      |
| maksymalny prąd sumaryczny wszystkich odgałęzień | 32 A (na każdy potencjał) |
| Znamionowe napięcie izolacji                     | 260 V                     |
| Znamionowe napięcie udarowe                      | 2,3 kV                    |

### Dane przyłączeniowe

#### Zasilanie

|                             |                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza            | zaciski sprężynowe                        |
| Długość usuwanej izolacji   | 8 mm                                      |
| Ilość przyłączy             | 2                                         |
| Przekrój przewodu sztywnego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu giętkiego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu AWG       | 24 ... 10                                 |

#### Rozdział

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza            | zaciski sprężynowe                          |
| Długość usuwanej izolacji   | 8 mm                                        |
| Ilość przyłączy             | 16                                          |
| Przekrój przewodu sztywnego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przewodu giętkiego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu AWG       | 24 ... 12                                   |

# UMK- PVB 2/16/ZFKDS - Rozdzielacz napięcia



2302353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302353>

## Wymiary

|           |         |
|-----------|---------|
| Szerokość | 45 mm   |
| Wysokość  | 77 mm   |
| Głębokość | 51,5 mm |

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Stopień ochrony                               | IP20             |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -20 °C ... 50 °C |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -20 °C ... 70 °C |

## Normy i przepisy

|                |            |
|----------------|------------|
| Normy/przepisy | EN 60664-1 |
|----------------|------------|

## Montaż

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Sposób montażu  | Montaż na szynie montażowej |
| Pozycja montażu | dowolna                     |

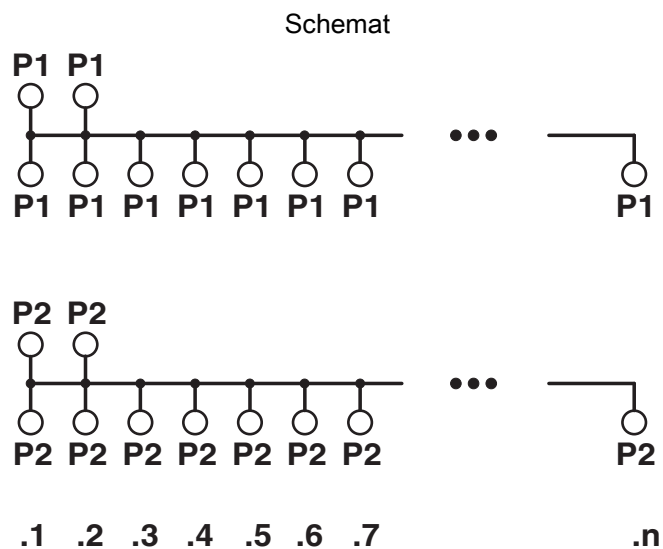
# UMK- PVB 2/16/ZFKDS - Rozdzielacz napięcia

2302353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302353>



## Rysunki



# UMK- PVB 2/16/ZFKDS - Rozdzielacz napięcia



2302353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302353>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302353>

|                                                                                                                                           |                              |                       |              |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|  <b>cUL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: FILE E 238705 |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                                           | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                           | 250 V                        | 10 A                  | -            | -                      |

|                                                                                                                                          |                              |                       |              |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|  <b>UL Recognized</b><br>ID dopuszczenia: FILE E 238705 |                              |                       |              |                        |
|                                                                                                                                          | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|                                                                                                                                          | 250 V                        | 10 A                  | -            | -                      |

|                                                                                                                                         |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  <b>EAC</b><br>ID dopuszczenia: RU*DE.*09.B.00387/20 |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

# UMK- PVB 2/16/ZFKDS - Rozdzielacz napięcia

2302353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302353>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27400609 |
| ECLASS-12.0 | 27400609 |
| ECLASS-13.0 | 27400609 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC001894 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# UMK- PVB 2/16/ZFKDS - Rozdzielacz napięcia

2302353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302353>



## Environmental Product Compliance

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

# UMK- PVB 2/16/ZFKDS - Rozdzielacz napięcia



2302353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302353>

## Akcesoria

### SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204517>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

---

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)