

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 tulejowa HEAVYCON B10, seria HPR, do ryglowania śrubowego, z gwintem M25, odgałęzienie boczne, dla podwyższonych wymagań środowiskowych i kompatybilności elektromagnetycznej

## Korzyści

- Drgania i wstrząsy: IEC 61373/EN 50155, kategoria 1, klasa 1B

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 1411881               |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.                |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.                |
| Klucz sprzedaży                     | BF7AAI                |
| Klucz produktu                      | BF7AAI                |
| Strona katalogu                     | Strona 627 (C-4-2015) |
| GTIN                                | 4046356944496         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 538 g                 |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 533 g                 |
| Numer taryfy celnej                 | 85389099              |
| Kraj pochodzenia                    | CN                    |

## Dane techniczne

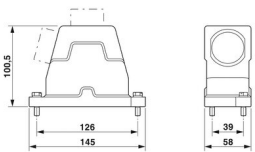
### Wskazówki

|                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Informacje ogólne | do wkładek stykowych HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24 |
|-------------------|---------------------------------------------------|

### Właściwości produktu

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Konstrukcja                    | B10                            |
| Typ produktu                   | Obudowa z ryglowaniem śrubowym |
| Zastosowanie                   | Zastosowanie w kolejnictwie    |
| Ilość odejść kablowych         | 1                              |
| Rodzaj dławików                | 1x M25                         |
| Rodzaj obudowy                 | Obudowy wtyku                  |
| Klapka ochronna                | nie                            |
| Seria                          | HPR-B10                        |
| Wyprowadzenie kabla            | boczne                         |
| Gwintowana dławnica kablowa Pg | bez                            |

### Wymiary

|                   |                                                                                      |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Rysunek wymiarowy |  |
| Szerokość         | 58 mm                                                                                |
| Wysokość          | 100,5 mm                                                                             |
| Długość           | 145 mm                                                                               |

### Dane materiału

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Kolor                       | czarny                      |
| Materiał powłoki obudowy    | malowana proszkowo, czarna  |
| materiał pałąka ryglującego | Stal szlachetna             |
| Wytrzymałość uderzeniowa    | IK09                        |
| Materiał obudowy            | Ciśnieniowy odlew aluminium |

### Warunki środowiskowe i żywotność

#### Warunki otoczenia

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Stopień ochrony               | IP66                     |
|                               | IP68 (0,5 bar / 24 h)    |
|                               | IP69 (ISO 20653:2013-02) |
| Wytrzymałość uderzeniowa      | IK09                     |
| Temperatura otoczenia (praca) | -40 °C ... 125 °C        |

### Parametry mechaniczne

# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa



1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>

## Dane mechaniczne

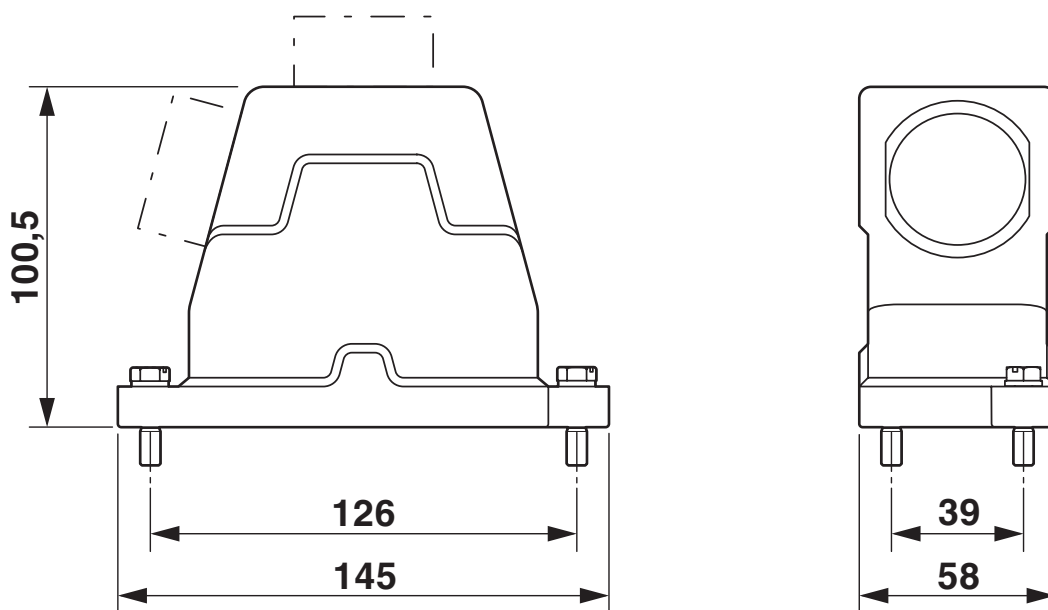
|                 |        |
|-----------------|--------|
| Rodzaj dławików | 1x M25 |
| typ ryglowania  | Śruba  |

## Montaż

|                      |                                                                                            |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacja montażowa | Śruba blokująca M6, sześciokątna ze szczeliną (rozmiar klucza 10), moment dokręcania: 4 Nm |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



**EAC**

ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102



**EAC**

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440202 |
| ECLASS-12.0 | 27440202 |
| ECLASS-13.0 | 27440202 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC000437 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental Product Compliance

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

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>

## Akcesoria

### G-INS-M25-M68N-PNES-GY - Dławnica kablowa

1411126

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411126>



Dławnica kablowa, materiał przepustu: PA, zewnętrzna średnica kabla 11 mm ...  
17 mm, ekranowanie: nie, gwint przyłącza: M25 x 1,5, kolor: srebrnoszary  
RAL 7001

---

### G-INS-M25-M68N-PNES-BK - Dławnica kablowa

1411134

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411134>



Dławnica kablowa, materiał przepustu: PA, zewnętrzna średnica kabla 11 mm ...  
17 mm, ekranowanie: nie, gwint przyłącza: M25 x 1,5, kolor: głęboka czerń RAL  
9005

# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



## G-INS-M25-M68N-NNES-S - Dławnica kablowa

1411165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411165>



Dławnica kablowa, materiał przepustu: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica kabla 11 mm ... 17 mm, ekranowanie: nie, gwint przyłącza: M25 x 1,5, kolor: srebrny, z oringiem

---

## HC-M-KV-M25(14-21) - Dławnica kablowa

1646007

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1646007>



Metalowe złącze śrubowe do 5 bar, długość gwintu: 7 mm, średnica kabla: 14 - 21 mm, SW 34, złącze śrubowe: M25

# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



## G-INSEC-M25-S68N-NCRS-S - Dławnica kablowa

1411190

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411190>



Dławnica kablowa, materiał przepustu: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica kabla 11 mm ... 16 mm, ekranowanie: tak, gwint przyłącza: M25 x 1,5, kolor: srebrny, z oringiem

---

## G-INESR-M25-M68N-NEPDS-S - Dławnica kablowa

1415193

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415193>



Dławnica kablowa, materiał przepustu: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica kabla 9 mm ... 17 mm, ekranowanie: nie, gwint przyłącza: M25 x 1,5, kolor: srebrny, z zewnętrzną odciążką, z oringiem

# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



## HC-M-KV-T-M25 - Dławnica kablowa

1646191

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1646191>

Dławnica metalowa z ochroną przed złamaniem przewodu i odciążeniem przewodu, długość gwintu: 7 mm, zakres uszczelnienia przewodu: 10 - 19 mm, zakres zacisku: 14 - 21 mm, SW 30, dławnica: M25



---

## REDUC-M-KV-M25/M20 - Adapter redukcyjny

1647624

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1647624>

Adapter redukcyjny, gwint przyłącza: M25 x 1,5, kolor: srebrny, z oringiem



# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



## ENLAR-M-KV-M25/M32 - Adapter rozszerzający

1647679

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1647679>

Adapter rozszerzający, gwint przyłącza: M25 x 1,5, kolor: srebrny, z oringiem



---

## HC-M-BS-M25 - Śruba zamykająca

1645859

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1645859>

Śruba zamykająca, materiał przepustu: Mosiądz, niklowany, gwint przyłącza: M25 x 1,5, kolor: srebrny



# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa



1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>

## US-EMLP-HA (20X9) - Szyld z tworzywa sztucznego

0830989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830989>



Szyld z tworzywa sztucznego, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 20 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 70

---

## US-EMLP-HA (20X9) CUS - Szyld z tworzywa sztucznego

0830995

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830995>



Szyld z tworzywa sztucznego, Karta, biały, opisany, opisywany przy pomocy: THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 20 x 9 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 70

# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



## WP-G HF IP66 M25 BK - Dławnica gwintowana

3240899

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240899>



Dławik kablowy, gwint metryczny, klasa ochrony IP66, prosty

---

## WP-G HF IP69K M25 BK - Dławnica gwintowana

3240885

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240885>



Dławik kablowy, gwint metryczny, klasa ochrony IP68/69k, prosty

# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



## WP-GA HF IP66 M25 BK - Dławnica gwintowana

3240927

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240927>

Dławik kablowy, gwint metryczny, klasa ochrony IP66, z odciążeniem naciągu



---

## WP-GA HF IP69K M25 BK - Dławnica gwintowana

3240913

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240913>

Dławik kablowy, gwint metryczny, klasa ochrony IP68/69k, z odciążeniem naciągu



# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



## WP-GR HF IP66 M25 BK - Dławnica gwintowana

3240955

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240955>



Dławik kablowy, gwint metryczny, klasa ochrony IP66, z odciążeniem naciągu

---

## WP-GR HF IP69K M25 BK - Dławnica gwintowana

3240941

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240941>



Dławik kablowy, gwint metryczny, klasa ochrony IP68/69k, z odciążeniem naciągu

# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa



1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>

## WP-G PP HF M25 - Dławnica gwintowana

3240999

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3240999>



Dławik kablowy PP z gwintem metrycznym Pg, obracane, klasa ochrony IP65

---

## WP-GT PP HF M25 - Dławnica gwintowana

3241013

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241013>



Dławik kablowy z PP z gwintem metrycznym, obrotowy, klasa ochrony IP54

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>

## WP-G BRASS IP40 M25 - Dławnica gwintowana

3241048

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241048>

Dławik kablowy z mosiądzu z gwintem metrycznym, klasa ochrony IP40



---

## WP-GT BRASS M25 - Dławnica gwintowana

3241034

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241034>

Dławik kablowy z mosiądzu z gwintem metrycznym, obrotowy, klasa ochrony IP40



# HC-HPR-B10-HHWH-1STM25-EM-BK - Obudowa

1411881

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411881>



## WP-G BRASS IP65 M25 - Dławnica gwintowana

3241062

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241062>



Dławik kablowy z mosiądzu z gwintem metrycznym, klasa ochrony IP65

---

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)