

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

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.

Zestaw złączy wtykowych składający się z: obudowy tulejowej i obudowy do montażu B6, 6-biegunowej wkładki męskiej i żeńskiej, dławnicy kablowej M20



## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 1409671       |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.        |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.        |
| Klucz sprzedaży                     | BF7AFX        |
| Klucz produktu                      | BF7AFX        |
| GTIN                                | 4046356752428 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 385,5 g       |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 385,5 g       |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990      |
| Kraj pochodzenia                    | DE            |

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## Zestaw składa się z

### G-INS-M20-S68N-NNES-S - Dławnica kablowa

1411163

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411163>



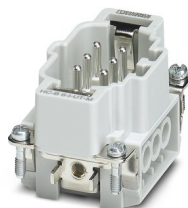
Dławnica kablowa, materiał przepustu: Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica kabla 6 mm ... 12 mm, ekranowanie: nie, gwint przyłącza: M20 x 1,5, kolor: srebrny, z oringiem

---

### HC-B 6-I-UT-M - Wkładka stykowa

1648115

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648115>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 6+PE, rozmiar: B6, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Złącza śrubowe, 500 V, 16 A, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, zastosowanie: Moc

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## HC-STA-B06-HLFS-1TTM20-EL-AL - Obudowa

1412574

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1412574>



Obudowy wtyku B6, do pałaka wzdłużnego, materiał: odlew aluminiowy ciśnieniowy, odporny na wodę morską, odejście kabla: 1, proste, 1x M20, wysokość: 52 mm, dławnica kablowa: bez, Standard

---

## HC-STA-B06-BWSC-ELC-AL - Obudowa

1411319

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1411319>



Obudowa do zabudowy B6, z pałakiem wzdłużnym, materiał: odlew aluminiowy ciśnieniowy, odporny na wodę morską, materiał pokrywy ochronnej: PC, wysokość: 30,5 mm, dławnica kablowa: bez, klapka ochronna: tak, Standard, z uszczelką płaską

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



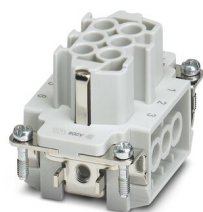
1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## HC-B 6-I-UT-F - Wkładka stykowa

1648128

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1648128>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 6+PE, rozmiar: B6, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Złącza śrubowe, 500 V, 16 A, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, zastosowanie: Moc

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Konstrukcja            | B6                      |
| Typ produktu           | Zestaw złączy wtykowych |
| Liczba biegunów        | 6                       |
| wygląd wtyku           | 6+PE                    |
| Zastosowanie           | Moc                     |
| Ilość odejść kablowych | 1                       |
| Rodzaj obudowy         | Kompletna obudowa       |
| Uszczelka występuje    | tak                     |
| Klapka ochronna        | tak                     |
| Rodzaj rygla           | Pałak wzdłużny          |
| Typ styku              | toczone                 |
| Wyprowadzenie kabla    | proste                  |

### Właściwości izolacji

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Kategoria przepięciowa | III |
| Stopień zabrudzenia    | 3   |

### Parametry elektryczne

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| napięcie znamionowe (III/3) | 500 V |
| Znamionowe napięcie udarowe | 6 kV  |
| prąd obliczeniowy           | 24 A  |
| Napięcie znamionowe $U_N$   | 500 V |
| Prąd znamionowy $I_N$       | 16 A  |

### Dane przyłączeniowe

|                                     |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza                    | Przyłącze śrubowe                                                                                                                                                                |
| Technika przyłączeniowa             | Złącza śrubowe                                                                                                                                                                   |
| Przyłącze według normy              | IEC / EN                                                                                                                                                                         |
| Przekrój przyłącza                  | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (dotyczy przewodów elastycznych z tulejką)<br>0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (dotyczy przewodów elastycznych z tulejką) |
| Przekrój przyłączanego przewodu AWG | 20 ... 14                                                                                                                                                                        |
| Moment dokręcania                   | 0,8 Nm ... 1,2 Nm (Złącze PE)<br>0,5 Nm ... 0,8 Nm (Śruby mocujące do montażu w obudowie HEAVYCON)<br>0,5 Nm ... 0,8 Nm                                                          |

### Wymiary

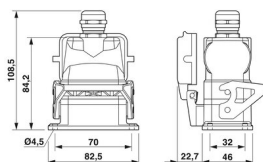
# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## Rysunek wymiarowy



|           |        |
|-----------|--------|
| Szerokość | 43 mm  |
| Wysokość  | 120 mm |
| Długość   | 80 mm  |

## Wymiary montażowe

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| szerokość wycinka montażowego | 35 mm |
| Długość wycinka montażowego   | 52 mm |

## Dane materiału

|                             |                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| Klasa palności wg UL 94     | V0                                       |
| Materiał uszczelki          | NBR, przewodząca                         |
| materiał styku              | Stop miedzi                              |
| materiał powierzchni styku  | Ag                                       |
| materiał uchwytu styków     | PC                                       |
| materiał pałąka ryglującego | PA                                       |
| Wytrzymałość uderowa        | IK09                                     |
| Materiał (GRP)              | Ciśnieniowy odlew aluminium niepowlekany |

## Kabel/przewód

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Zewnętrzna średnica przewodu | 6 mm ... 12 mm                  |
|                              | 10 mm ... 12 mm (przy UL 514 B) |
|                              | 9 mm ... 13 mm                  |

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

|                |       |
|----------------|-------|
| typ ryglowania | Pałąk |
|----------------|-------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Stopień ochrony               | IP65              |
| Wytrzymałość uderowa          | IK09              |
| Temperatura otoczenia (praca) | -40 °C ... 100 °C |

## Montaż

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Sposób montażu   | Montaż na śruby   |
| Rodzaj przyłącza | Przyłącze śrubowe |

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych

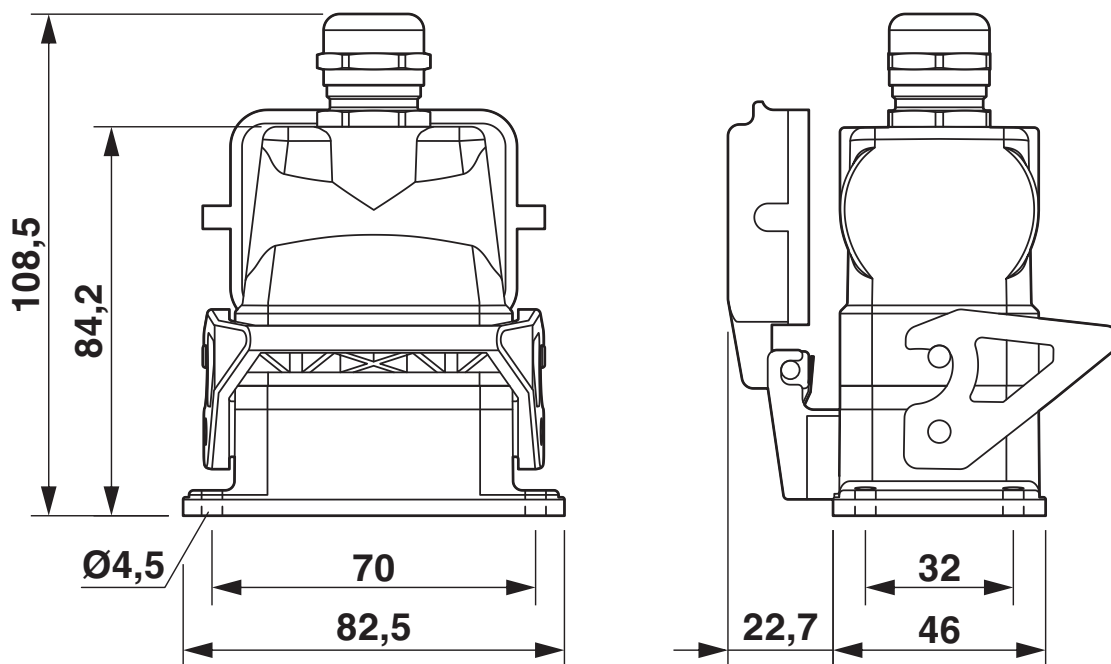


1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>



**EAC**

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

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440101 |
| ECLASS-12.0 | 27440113 |
| ECLASS-13.0 | 27440113 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002636 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# HC-KIT-B06-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409671>

## Environmental Product Compliance

|            |                                                                                                                  |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                                                                                                   |
| China RoHS | Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP):<br>50 lat                                                |
|            | Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć<br>w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania” |

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)