

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych

1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>



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 D7, 4-biegunowej wkładki męskiej i żeńskiej, dławnicy kablowej M20

## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 1409668       |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.        |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.        |
| Klucz sprzedaży                     | BF7AFX        |
| Klucz produktu                      | BF7AFX        |
| GTIN                                | 4046356752411 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 141,7 g       |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 141,7 g       |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990      |
| Kraj pochodzenia                    | CN            |

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>

## 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-A04-I-UT-M - Wkładka stykowa

1585236

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585236>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 4+PE, rozmiar: D7, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Złącza śrubowe, 230 V/400 V, 10 A, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>

## HC-STA-D07-HHFS-1STM20-EL-AL - Obudowa

1419235

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419235>



Obudowy wtyku D7, do pałaka wzdłużnego, materiał: odlew aluminiowy ciśnieniowy, odporny na wodę morską, odejście kabla: 1, boczne, 1x M20, wysokość: 52,8 mm, dławnica kablowa: bez, Standard

## HC-STA-D07-BWSCF-EL-AL - Obudowa

1419251

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419251>



Obudowa do zabudowy D7, z pałakiem wzdłużnym, materiał: odlew aluminiowy ciśnieniowy, odporny na wodę morską, materiał pokrywy ochronnej: PA, wysokość: 25,5 mm, dławnica kablowa: bez, klapka ochronna: tak, Standard, do wkładek gniazd

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych

1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>



## HC-A04-I-UT-F - Wkładka stykowa

1585249

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585249>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 4+PE, rozmiar: D7, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Złącza śrubowe, 230 V/400 V, 10 A, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Konstrukcja            | D7                      |
| Typ produktu           | Zestaw złączy wtykowych |
| Liczba biegunów        | 4                       |
| wygląd wtyku           | 4+PE                    |
| Zastosowanie           | Moc                     |
| Ilość odejść kablowych | 1                       |
| Rodzaj obudowy         | Kompletna obudowa       |
| Uszczelka występuje    | tak                     |
| Klapka ochronna        | tak                     |
| Rodzaj rygla           | Pałak wzdłużny          |
| Typ styku              | toczone                 |
| Ekranowany             | tak                     |
| Wyprowadzenie kabla    | boczne                  |

### Właściwości izolacji

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

### Parametry elektryczne

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| napięcie znamionowe (III/3) | 230 V |
| Znamionowe napięcie udarowe | 4 kV  |
| prąd obliczeniowy           | 24 A  |
| Napięcie znamionowe $U_N$   | 230 V |
| Prąd znamionowy $I_N$       | 10 A  |

### Dane przyłączeniowe

|                                     |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza                    | Przyłącze śrubowe                                                                                                                                                                |
| Technika przyłączeniowa             | Złącza śrubowe                                                                                                                                                                   |
| 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                   | 0,25 Nm ... 0,5 Nm                                                                                                                                                               |

### Wymiary

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Rysunek wymiarowy |       |
| Szerokość         | 38 mm |

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>

|          |         |
|----------|---------|
| Wysokość | 78,3 mm |
| Długość  | 34,2 mm |

## Wymiary montażowe

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| szerokość wycinka montażowego | 21 mm |
| Długość wycinka montażowego   | 21 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 pałaka ryglującego | PA                                                                |
| Wytrzymałość uderowa        | IK06                                                              |
| Materiał (GRP)              | Ciśnieniowy odlew aluminiowy, odporny na wodę morską 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 | Pałak |
|----------------|-------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Stopień ochrony               | IP65              |
| Wytrzymałość uderowa          | IK06              |
| Temperatura otoczenia (praca) | -40 °C ... 100 °C |

## Montaż

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

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych

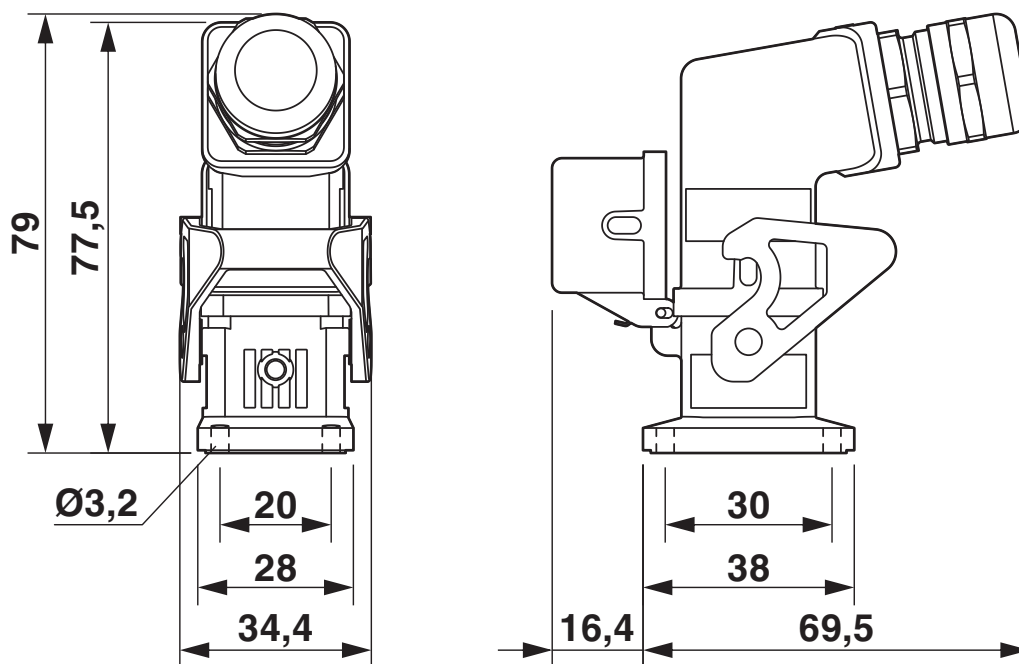


1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>

## Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>

## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>



**EAC**

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

# HC-KIT-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych

1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>



## 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-A04-R01 - Zestaw łączników wtykowych



1409668

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1409668>

## 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)