

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

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 łączników wtykowych, liczba biegunów: 10, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, przekrój przyłącza: AWG 26- 14



## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 1424457       |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.        |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.        |
| Klucz sprzedaży                     | BF7AFX        |
| Klucz produktu                      | AF7AFX        |
| GTIN                                | 4055626372860 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 310 g         |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 308,5 g       |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990      |
| Kraj pochodzenia                    | CN            |

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

## Zestaw składa się z

### HC-A10-I-PT-M - Wkładka stykowa

1585359

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585359>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 10+PE, rozmiar: D15, liczba przyłączy na biegun: 1, Pin, Przyłącze Push-in, 250 V, 16 A, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

---

### HC-A10-I-PT-F - Wkładka stykowa

1585362

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1585362>



Wkładka stykowa, liczba biegunów: 10+PE, rozmiar: D15, liczba przyłączy na biegun: 1, Gniazdo, Przyłącze Push-in, 250 V, 16 A, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

## HC-STA-D15-BWS-EL-AL - Obudowa

1424362

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424362>



Obudowa do zabudowy D15, z pałąkiem wzdłużnym, materiał: odlew aluminiowy ciśnieniowy, odporny na wodę morską, wysokość: 26 mm, dławnica kablowa: bez, Standard

---

## HC-STA-D15-HLFS-1STM20-ELC-AL - Obudowa

1424345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424345>



Obudowy wtyku D15, do pałąka wzdłużnego, materiał: odlew aluminiowy ciśnieniowy, odporny na wodę morską, odejście kabla: 1, boczne, 1x M20, wysokość: 56 mm, dławnica kablowa: bez, Standard

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

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

1411163

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



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

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Typ produktu           | Zestaw złączy wtykowych |
| Rodzaj obudowy         | Kompletna obudowa       |
| Zastosowanie           | Standard                |
| Konstrukcja            | D15                     |
| Liczba biegunów        | 10                      |
| Ilość odejść kablowych | 1                       |
| Klapka ochronna        | nie                     |

### Właściwości izolacji

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

### Parametry elektryczne

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| napięcie znamionowe (III/3) | 250 V |
| Znamionowe napięcie udarowe | 4 kV  |
| prąd obliczeniowy           | 16 A  |

### Dane przyłączeniowe

|                                     |                                                                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza                    | zaciski Push-in                                                                         |
| Technika przyłączeniowa             | Przyłącze Push-in                                                                       |
| Przekrój przyłącza                  | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (dotyczy przewodów elastycznych z tulejką) |
|                                     | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (dotyczy przewodów elastycznych z tulejką) |
| Przekrój przyłączanego przewodu AWG | 26 ... 14                                                                               |

### Wymiary

#### Wymiary montażowe

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| szerokość wycinka montażowego | 24 mm |
| Długość wycinka montażowego   | 58 mm |

### Dane materiału

|                             |                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Materiał Obudowa            | Ciśnieniowy odlew aluminiowy, odporny na wodę morską |
| Klasa palności wg UL 94     | V0                                                   |
| materiał styku              | Stop miedzi                                          |
| materiał powierzchni styku  | Ag                                                   |
| materiał uchwytu styków     | PC                                                   |
| materiał pałąka ryglującego | PA                                                   |

### Kabel/przewód

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Zewnętrzna średnica przewodu | 6 mm ... 12 mm |
|------------------------------|----------------|

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
|  | 10 mm ... 12 mm (przy UL 514 B) |
|--|---------------------------------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Stopień ochrony               | IP66              |
|                               | IP67              |
| Stopień ochrony (NEMA)        | 4 (UL 50e)        |
|                               | 4X (UL 50e)       |
|                               | 12 (UL 50e)       |
| Wytrzymałość uderowa          | IK08              |
| Temperatura otoczenia (praca) | -40 °C ... 100 °C |

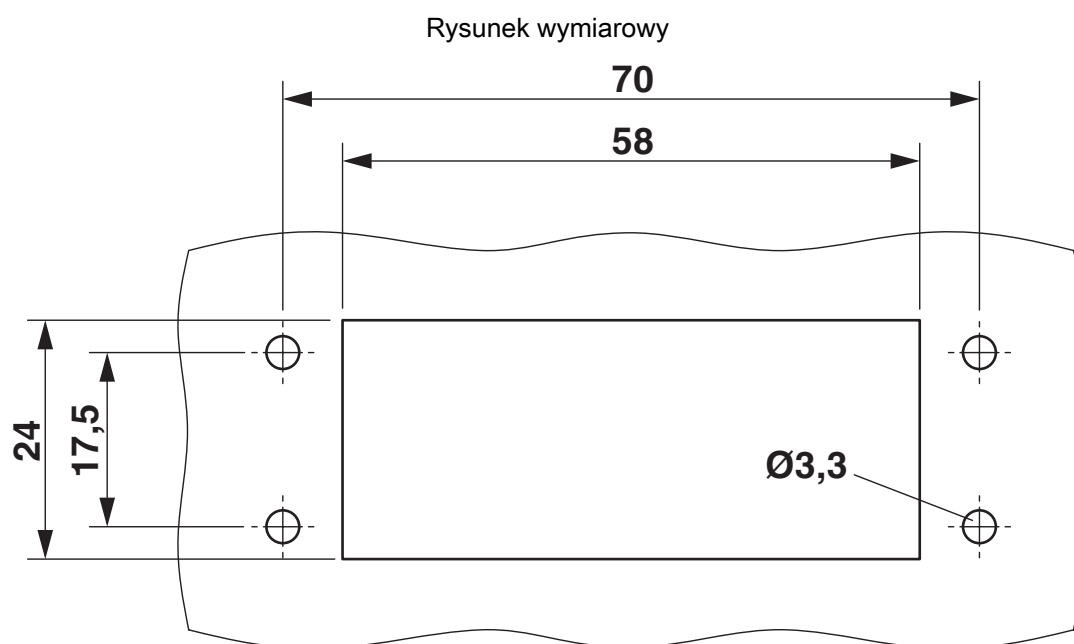
# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

## Rysunki



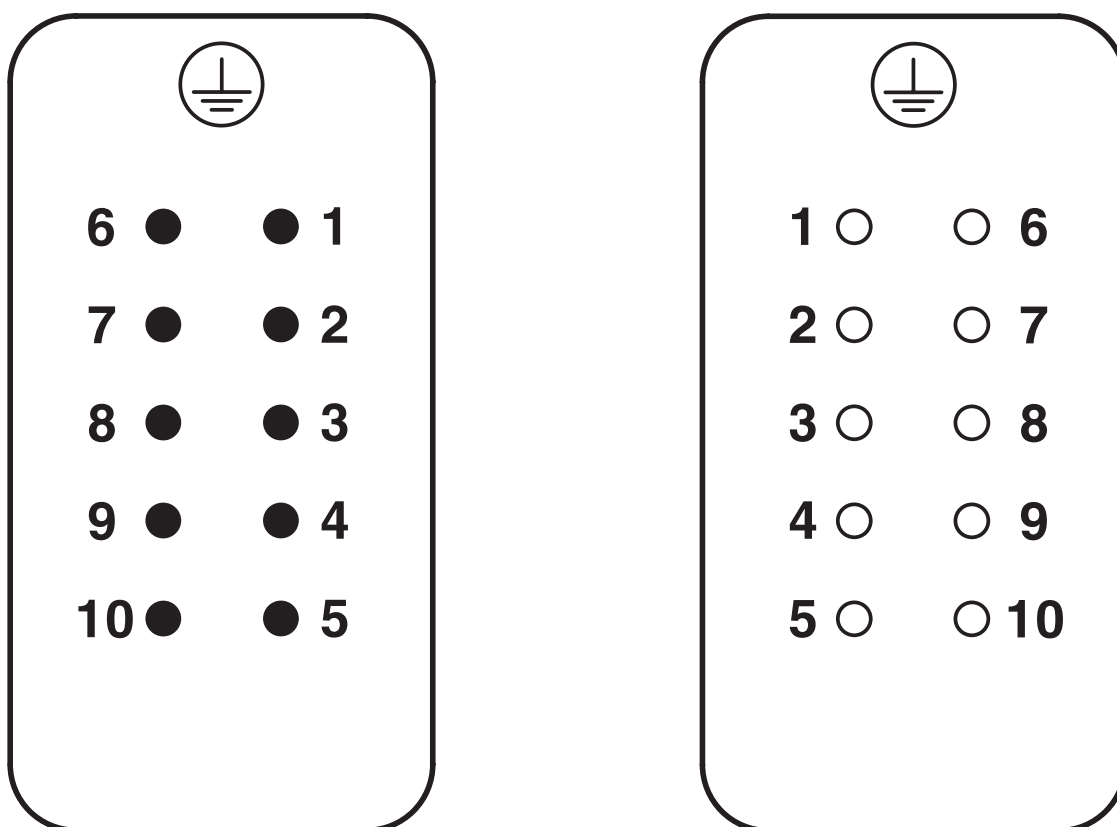
Otwór montażowy

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych

1424457

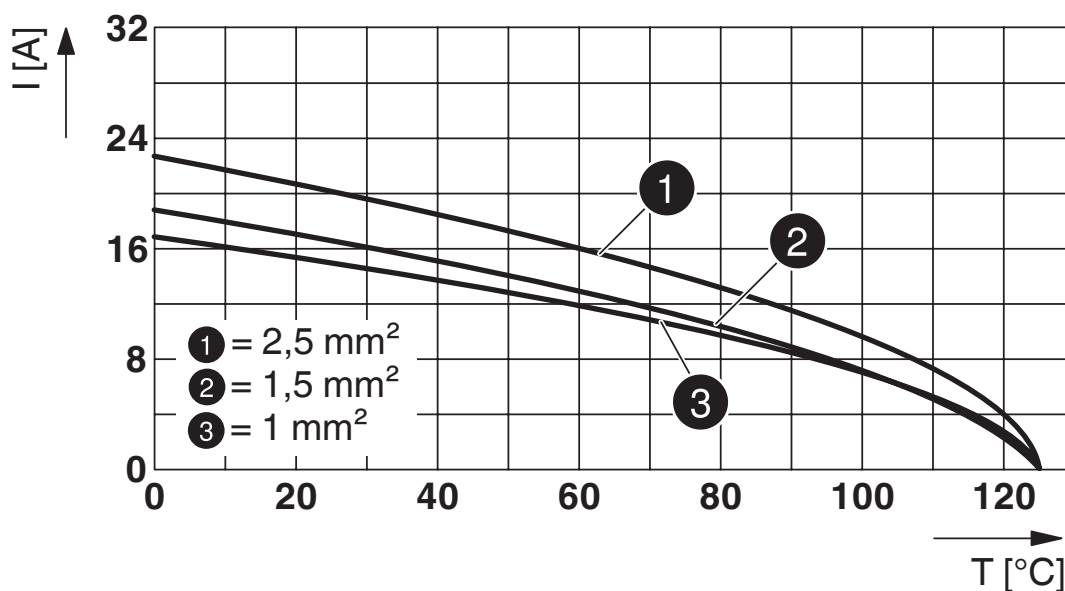
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

Rysunek schematyczny



Układ styków od strony przyłączenia, styki męskie po lewej, styki żeńskie po prawej

Wykres



Krzywa redukcyjna



# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

### **DNV**

ID dopuszczenia: TAE000037S

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440113 |
|-------------|----------|

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002636 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# HC-STA-A10PT-BWS-LS-M20-ELCAL - Zestaw łączników wtykowych



1424457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424457>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Spełnia wymagania dyrektywy RoHS      | Tak  |
| zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane | 6(c) |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                        | Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana. |

### EU REACH SVHC

|                                                             |                                      |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS) | Lead(nr CAS: 7439-92-1)              |
| SCIP                                                        | f7853969-b82b-4bf9-814e-fb69a428a016 |

Phoenix Contact 2025 © - 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)