

# SH-Z0010 - Część obudowy

1008159

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1008159>



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.

Złącze kablowe z nakrętką radełkowaną do hybrydowego złącza kablowego M23



## Dane handlowe

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Numer artykułu                      | 1008159       |
| Jednostka opakowania                | 20 Szt.       |
| Minimalne zamówienie                | 300 Szt.      |
| Klucz sprzedaży                     | ABRCDU        |
| Klucz produktu                      | ABRCDU        |
| GTIN                                | 4055626689562 |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 63,905 g      |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 59,17 g       |
| Numer taryfy celnej                 | 39269097      |
| Kraj pochodzenia                    | DE            |

## Dane techniczne

## Wskazówki

## Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

## Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

**OSTRZEŻENIE:** Złączy nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie oraz niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń ciała i/lub szkód materialnych.

• **OSTRZEŻENIE:** Używać wyłącznie produktów będących w nienagannym stanie. Należy regularnie sprawdzać produkty, czy nie są uszkodzone. Uszkodzone produkty należy natychmiast wycofać z eksploatacji. Uszkodzone produkty należy wymienić. Nie wolno ich naprawiać.

• **OSTRZEŻENIE:** Produkt może być instalowany i eksploatowany wyłącznie przez personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki zgodnie z poniższymi uwagami dotyczącymi bezpieczeństwa. Wykwalifikowany personel musi znać podstawy elektrotechniki. Musi on być w stanie rozpoznawać zagrożenia oraz ich unikać. Odpowiedni symbol umieszczony na opakowaniu oznacza, że do instalacji i eksploatacji produktu wymagany jest personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki.

• Produkty są przeznaczone do zastosowań w budowie instalacji, sterowników i wyposażenia elektrycznego.

• W przypadku używania złączy na zewnątrz budynków należy je zabezpieczyć odpowiednio przed czynnikami atmosferycznymi.

• Nie wolno dokonywać manipulacji ani otwierać nieprawidłowo produktów konfekcjonowanych.

• Używać wyłącznie wtyczek przeciwnych określonych w normach podanych w danych technicznych (np. wtyczki podane na stronie [phoenixcontact.pl](https://www.phoenixcontact.pl) w dziale akcesoriów danego produktu).

• W przypadku bezpośredniego używania produktu w połączeniu z produktami innych producentów odpowiedzialność spoczywa na użytkowniku.

• Przy napięciu roboczym > 50 VAC przewoźące obudowy złączy muszą być uziemione

• Zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie uziemienia ochronnego i funkcyjnego.

• W kwestii łączenia wielu obwodów w jednym kablu i/lub jednym złączu obowiązują przepisy VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 i DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3

• Używać wyłącznie narzędzi zalecanych przez firmę Phoenix Contact

• Przestrzegać instrukcji montażu/dokumentacji projektowej dostępnych do pobrania na stronie [phoenixcontact.pl](https://www.phoenixcontact.pl) przy odpowiednim produkcie.

• Podczas używania złącza musi być ono całkowicie wetknięte i zablokowane.

• Podczas układania przewodu zwrócić uwagę na to, aby obciążenie ciągnące działające na złącze nie przekraczało określonych w normach dozwolonych wartości granicznych.

• Przestrzegać minimalnego promienia gięcia przewodu. Ułożyć

# SH-Z0010 - Część obudowy

1008159

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1008159>



przewód bez skręcania.

- Złącze nagrzewa się podczas normalnej pracy. W zależności od warunków otoczenia powierzchnia złącza może się znacznie nagrzewać. W takim przypadku użytkownik jest odpowiedzialny za umieszczenie odpowiednich ostrzeżeń (np. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

## Właściwości produktu

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Typ produktu  | Adapter gwintowany |
| Seria         | SH                 |
| Zastosowanie  | Hybrydowe          |
| Ekranowany    | tak                |
| Rodzaj gwintu | M23                |

## Dane materiału

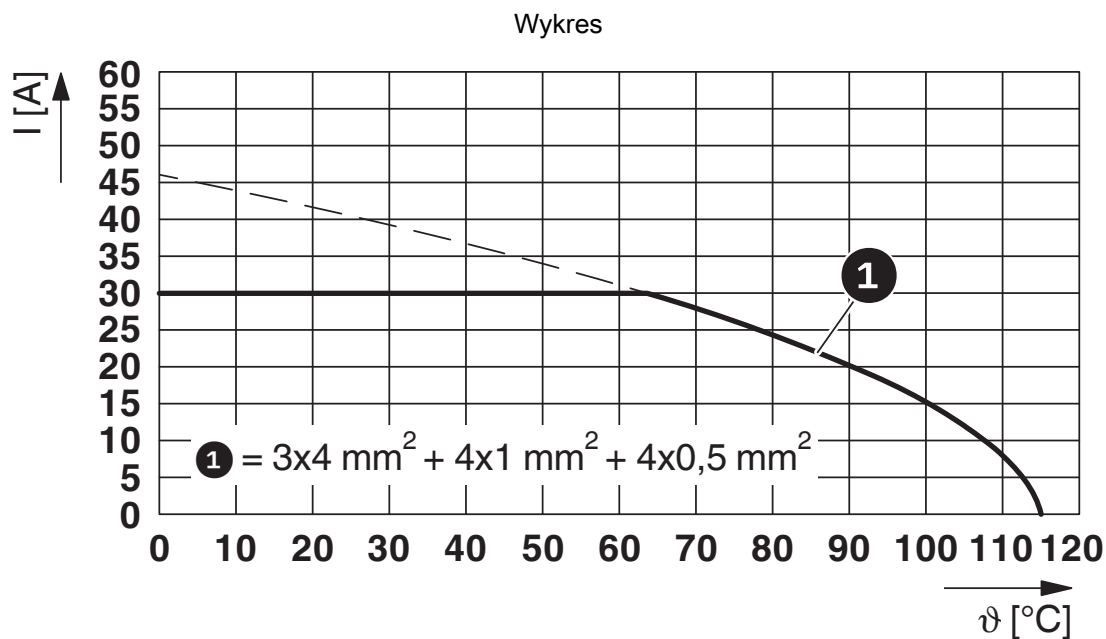
|                  |       |
|------------------|-------|
| Materiał obudowy | Metal |
|------------------|-------|

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Temperatura otoczenia (praca) | -40 °C ... 115 °C |
|-------------------------------|-------------------|

## Rysunki



$I$  = natężenie prądu,  $\theta$  = temperatura otoczenia, zestyki mocy A-C: 3 x do 30 A, zestaw sygnalizacyjny: 4 x 2 A stałe, zestyki danych: 4 x 1 A stałe

# SH-Z0010 - Część obudowy

1008159

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1008159>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440312 |
| ECLASS-13.0 | 27440312 |
| ECLASS-12.0 | 27440312 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002641 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# SH-Z0010 - Część obudowy

1008159

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1008159>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Spełnia wymagania dyrektywy RoHS | Tak, Brak zwolnień/wyłączeń |
|----------------------------------|-----------------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                       |
|                                        | Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych |

### EU REACH SVHC

|                                                             |                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS) | Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1% |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2024 © - 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)