

# Karta charakterystyki produktu

## Złącze subminiaturowe

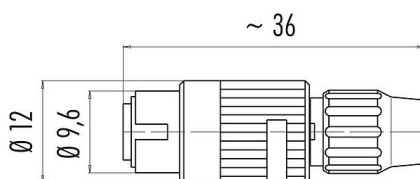


|                  |                                                                                                |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Bayonet Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 5, 4,0-5,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP40 |
| Grupa produktów  | Bayonet seria 710                                                                              |
| Numer zamówienia | 99 0995 102 05                                                                                 |

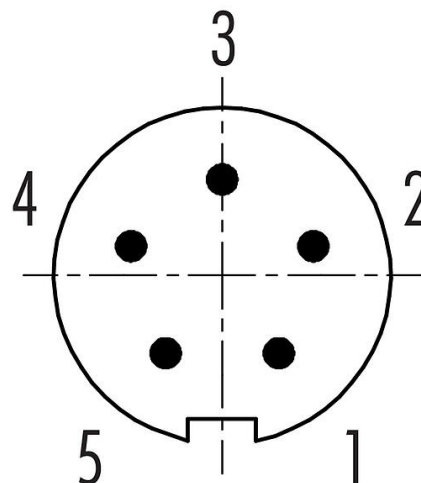
### Ilustracja



### Rysunek z wymiarami



### Układ styków (strona przyłączeniowa)



Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

### Dane techniczne

#### Cechy ogólne

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Numer części            | 99 0995 102 05                      |
| Konstrukcja złączy      | Męskie złącze kablowe proste        |
| Wersja                  | Złącze męskie proste                |
| System blokady złączy   | Bayonet                             |
| Obtrysk na kablu        | lutowanie                           |
| Stopień ochrony         | IP40                                |
| Przekrój przewodu       | maks. 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24 |
| Wyjście kablowe         | 4,0-5,0 mm                          |
| Zakres temperatur od/do | -40 °C / 85 °C                      |
| Ilość cykli łączenia    | > 500 cykli łączenia                |
| Waga (gr)               | 3.29                                |
| Numer taryfy celnej     | 85369010                            |

#### Parametry elektryczne

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Napięcie znamionowe         | 125 V                |
| Znamionowe napięcie udarowe | 1500 V               |
| Prąd znamionowy (40°C)      | 3,0 A                |
| Rezystancja izolacji kabla  | ≥ 10 <sup>10</sup> Ω |
| Stopień zanieczyszczenia    | 1                    |
| Kategoria przepięciowa      | II                   |
| Grupa materiałowa           | III                  |
| Zgodność z EMV              | nieekranowany        |

# Karta charakterystyki produktu

## Złącze subminiaturowe



|                  |                                                                                                |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Bayonet Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 5, 4,0-5,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP40 |
| Grupa produktów  | Bayonet seria 710                                                                              |
| Numer zamówienia | 99 0995 102 05                                                                                 |

### Materiał

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Materiał styków         | PA                                   |
| Materiał korpusu styków | PA (UL94V-0)                         |
| Materiał styku          | CuZn (mosiądz)                       |
| Pokrycie styku          | Au (złoto)                           |
| REACH SVHC              | CAS 7439-92-1 (Lead)                 |
| Numer SCIP              | 06d55450-8ec3-4876-afff-6b3ee6f70ee2 |

### Klasyfikacje

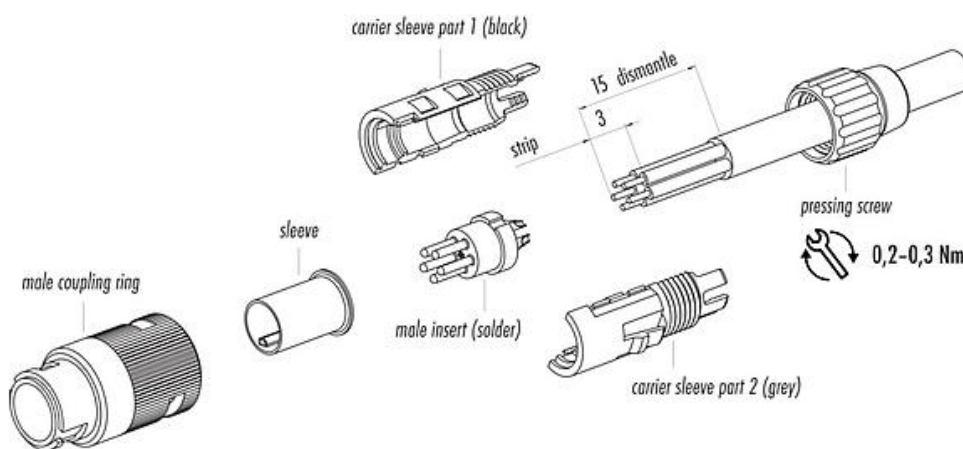
|             |             |
|-------------|-------------|
| eCl@ss 11.1 | 27-44-01-02 |
| ETIM 7.0    | EC002635    |

### Deklaracje zgodności

|                           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Dyrektywa niskonapięciowa | 2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991) |
|---------------------------|--------------------------------------------|

### Instrukcja montażu

1. Bead pressing screw to cable.
2. Dismantle cable to 15 mm length.
3. Strip and solder single wires.
4. Mount male insert into sleeve.
5. Insert sleeve with male insert into carrier sleeve part 2 (lower part grey).
5. Mount carrier sleeve part 1 (upper part black) on carrier sleeve part 2 (lower part grey).
6. Snap assembly group into coupling ring.
7. Tighten pressing screw.



|                  |                                                                                                |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Bayonet Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 5, 4,0-5,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP40 |
| -                | -                                                                                              |
| Grupa produktów  | Bayonet seria 710                                                                              |
| Numer zamówienia | 99 0995 102 05                                                                                 |

### Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Wtyczki nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie i niewłaściwe użytkowanie może spowodować obrażenia ciała.

Złącza zostały stworzone do zastosowań w inżynierii instalacji, sterowaniu i budowie wyposażenia elektrycznego. Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie, czy złącza mogą być używane również do innych zastosowań.

Złącza stosowane w obwodach o napięciach niebezpiecznych w dotyku mogą być instalowane i używane wyłącznie przez osoby z wykształceniem elektrotechnicznym lub pod ich nadzorem, z uwzględnieniem obowiązujących przepisów i norm.