

# Karta charakterystyki produktu

## Złącza do zastosowań medycznych

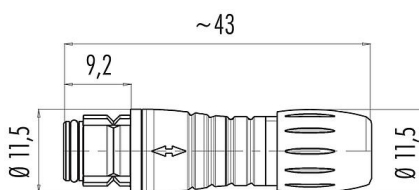


|                  |                                                                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Snap-in IP67 (subminiaturowe) Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 8, 3,5-5,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67 |
| -                | -                                                                                                                     |
| Grupa produktów  | Snap-in IP67 (subminiaturowe) seria 620                                                                               |
| Numer zamówienia | 99 9226 400 08                                                                                                        |

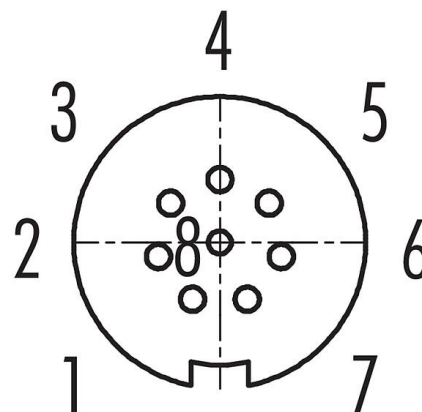
### Ilustracja



### Rysunek z wymiarami



### Układ styków (strona przyłączeniowa)



Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

## Dane techniczne

### Cechy ogólne

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Numer części            | 99 9226 400 08                      |
| Konstrukcja złączy      | Zeńskie złącze kablowe proste       |
| Wersja                  | Złącze żeńskie proste               |
| System blokady złączy   | snap-in                             |
| Obtrysk na kablu        | lutowanie                           |
| Stopień ochrony         | IP67                                |
| Przekrój przewodu       | maks. 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24 |
| Wyjście kablowe         | 3,5-5,0 mm                          |
| Zakres temperatur od/do | -25 °C / 85 °C                      |
| Ilość cykli łączenia    | > 500 cykli łączenia                |
| Waga (gr)               | 4.21                                |
| Numer taryfy celnej     | 85369010                            |

### Parametry elektryczne

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Napięcie znamionowe         | 63 V                 |
| Znamionowe napięcie udarowe | 800 V                |
| Prąd znamionowy (40°C)      | 1,0 A                |
| Rezystancja izolacji kabla  | ≥ 10 <sup>10</sup> Ω |
| Stopień zanieczyszczenia    | 2                    |
| Kategoria przepięciowa      | II                   |
| Grupa materiałowa           | II                   |
| Zgodność z EMV              | nieekranowany        |

# Karta charakterystyki produktu

## Złącza do zastosowań medycznych



|                  |                                                                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Snap-in IP67 (subminiaturowe) Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 8, 3,5-5,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67 |
| -                | -                                                                                                                     |
| Grupa produktów  | Snap-in IP67 (subminiaturowe) seria 620                                                                               |
| Numer zamówienia | 99 9226 400 08                                                                                                        |

### Materiał

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Materiał styków         | PA                                   |
| Materiał korpusu styków | PA (UL94HB) szary                    |
| Materiał styku          | CuSn (brąz)                          |
| Pokrycie styku          | Au (złoto)                           |
| REACH SVHC              | CAS 7439-92-1 (Lead)                 |
| Numer SCIP              | 2057ff94-ff01-40aa-a6fe-e514b8975720 |

### Klasyfikacje

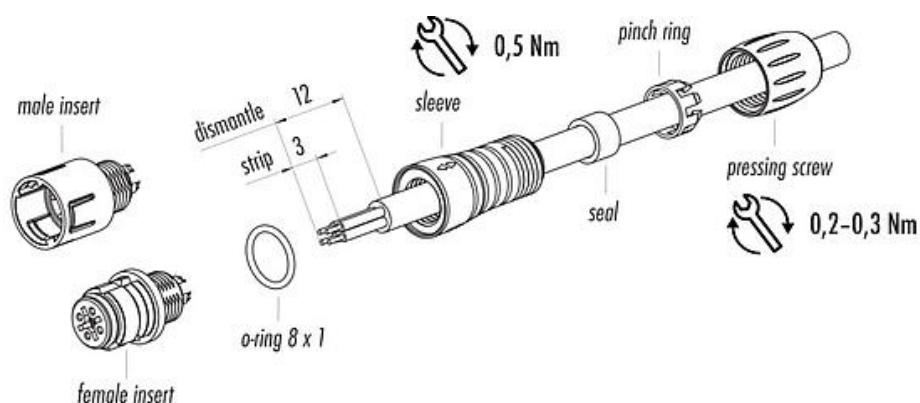
|             |             |
|-------------|-------------|
| eCl@ss 11.1 | 27-44-01-02 |
| ETIM 7.0    | EC002635    |

### Deklaracje zgodności

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

### Instrukcja montażu

1. Dismantle cable to 12 mm length.
2. Bead pressing screw, pinch ring, seal and sleeve to cable.
3. Fit O-ring on the contact insert.
4. Strip and solder single wires.
5. Screw on sleeve.
6. Tighten pressing screw.



# Karta charakterystyki produktu

## Złącza do zastosowań medycznych



|                  |                                                                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Snap-in IP67 (subminiaturowe) Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 8, 3,5-5,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67 |
| -                | -                                                                                                                     |
| Grupa produktów  | Snap-in IP67 (subminiaturowe) seria 620                                                                               |
| Numer zamówienia | 99 9226 400 08                                                                                                        |

### 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.

Aby zabezpieczyć złącze przed niezamierzonym otwarciem, gwint pomiędzy obudową a głowicą złącza należy zabezpieczyć odpowiednim klejem cyjanoakrylowym w przypadku stosowania w obwodach o napięciu niebezpiecznym w dotyku. Nie dotyczy to złączy stosowanych w obwodach SELV i PELV zgodnie z IEC 61140 (EN 61140, VDE 0140-1).

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.

Złącza wtykowe o stopniu ochrony IP67 i IP68 nie nadają się do stosowania pod wodą. W przypadku stosowania na zewnątrz złącza wtykowe należy oddzielnie zabezpieczyć przed korozją. Więcej informacji na temat klas ochrony IP można znaleźć w centrum pobierania w sekcji "Informacje Techniczne".