

# Karta charakterystyki produktu

## Złącze subminiaturowe

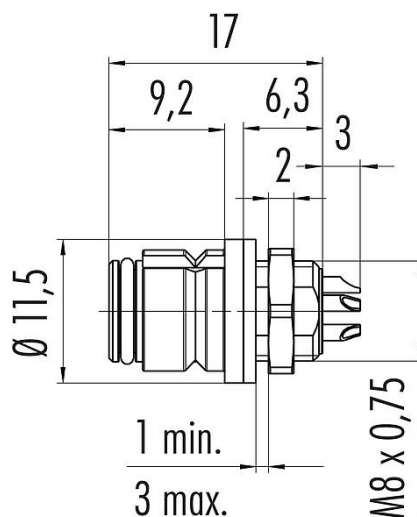


|                  |                                                                                    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Snap-in IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, lutowanie, IP67 |
| Grupa produktów  | Snap-in IP67 seria 620                                                             |
| Numer zamówienia | 99 9212 050 04                                                                     |

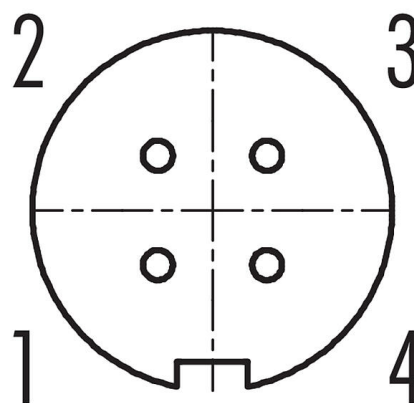
### Ilustracja



### Rysunek z wymiarami



### Układ styków (strona przyłączeniowa)



Na następnej stronie znajdują się szczegółowe instrukcje dotyczące prezentacji i montażu poszczególnych części.

### Dane techniczne

#### Cechy ogólne

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Numer części            | 99 9212 050 04                      |
| Konstrukcja złączy      | Złącze panelowe żeńskie             |
| 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 |
| Zakres temperatur od/do | -25 °C / 85 °C                      |
| Ilość cykli łączenia    | > 500 cykli łączenia                |
| Waga (gr)               | 2.51                                |
| Numer taryfy celnej     | 85369010                            |

#### Parametry elektryczne

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Napięcie znamionowe         | 125 V                |
| Znamionowe napięcie udarowe | 1500 V               |
| Prąd znamionowy (40°C)      | 2,5 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

### Złącze subminiaturowe



|                  |                                                                                    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Snap-in IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, lutowanie, IP67 |
| Grupa produktów  | Snap-in IP67 seria 620                                                             |
| Numer zamówienia | 99 9212 050 04                                                                     |

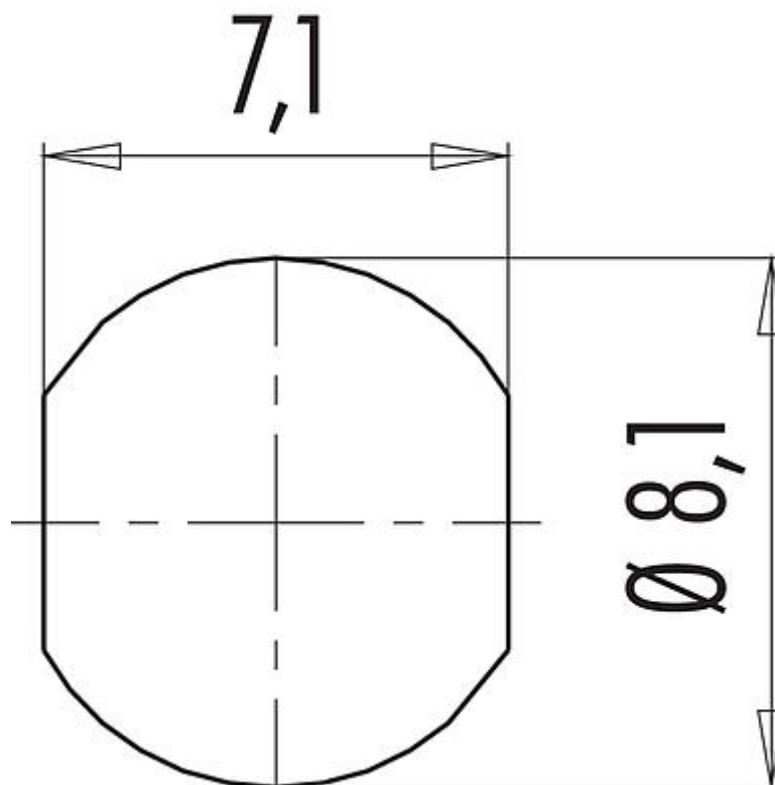
#### Materiał

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Materiał styków         | PA                                   |
| Materiał korpusu styków | PA (UL94HB) czerwony                 |
| Materiał styku          | CuSn (brąz)                          |
| Pokrycie styku          | Au (złoto)                           |
| REACH SVHC              | CAS 7439-92-1 (Lead)                 |
| Numer SCIP              | 0a9d78d0-5b9d-44f5-88c5-481b372aaa3d |

#### Klasyfikacje

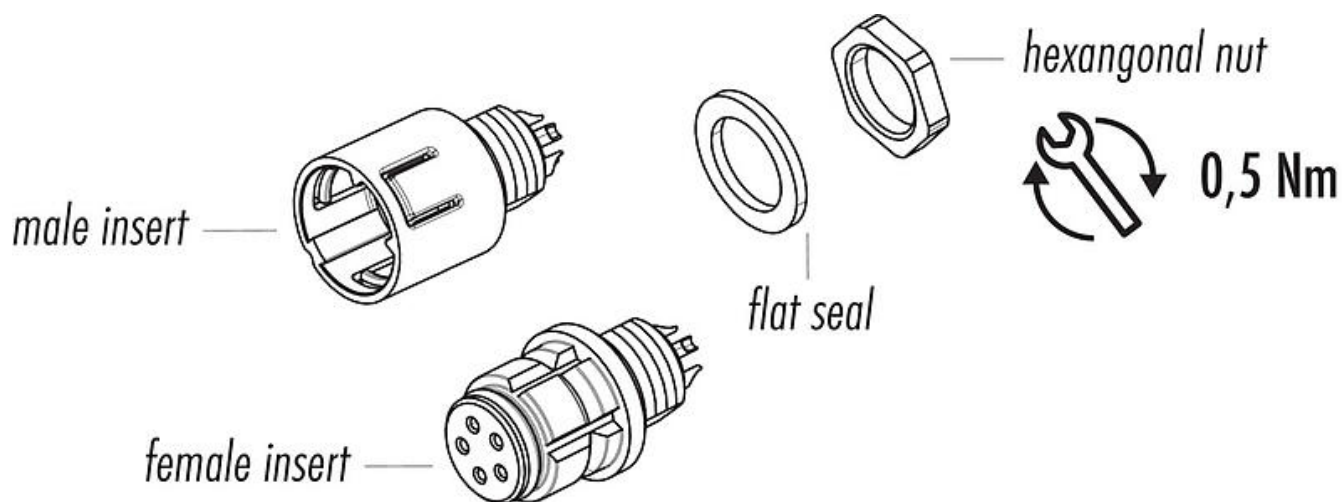
|             |             |
|-------------|-------------|
| eCl@ss 11.1 | 27-44-01-02 |
| ETIM 7.0    | EC002635    |

#### Próbka montażowa



|                  |                                                                                    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Snap-in IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, lutowanie, IP67 |
| Grupa produktów  | Snap-in IP67 seria 620                                                             |
| Numer zamówienia | 99 9212 050 04                                                                     |

#### Opis elementu



|                  |                                                                                    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | Snap-in IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, lutowanie, IP67 |
| Grupa produktów  | Snap-in IP67 seria 620                                                             |
| Numer zamówienia | 99 9212 050 04                                                                     |

### 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".