

# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złącza

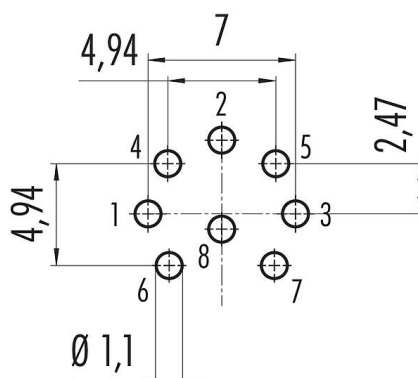


|                  |                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8 (08-a), nieekranowany, THT, IP68, UL, Zgodność z AISG, przykręcany od przodu |
| Grupa produktów  | M16 IP67 seria 723                                                                                                          |
| Numer zamówienia | 09 0174 90 08                                                                                                               |

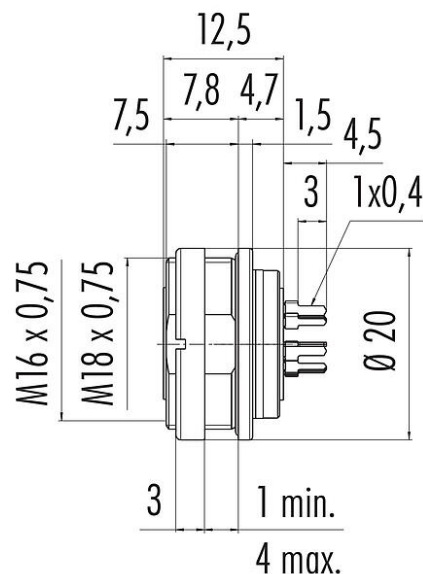
### Ilustracja



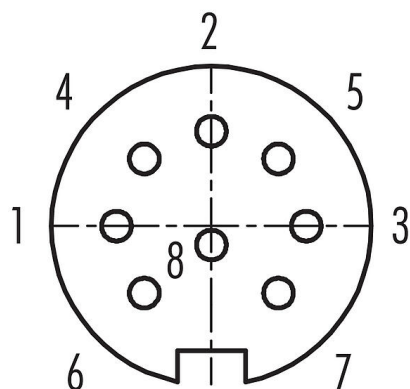
### Układ przewodów



### 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

09 0174 90 08

Konstrukcja złączy

Złącze panelowe żeńskie

# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złączka



|                  |                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8 (08-a), nieekranowany, THT, IP68, UL, Zgodność z AISG, przykręcany od przodu |
| -                | -                                                                                                                           |
| Grupa produktów  | M16 IP67 seria 723                                                                                                          |
| Numer zamówienia | 09 0174 90 08                                                                                                               |

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Wersja                  | Złącze żeńskie proste |
| System blokady złączy   | śruba                 |
| Obtrysk na kablu        | THT                   |
| Stopień ochrony         | IP68<br>IP67          |
| Zakres temperatur od/do | -40 °C / 95 °C        |
| Ilość cykli łączenia    | > 500 cykli łączenia  |
| Waga (gr)               | 8.55                  |
| Numer taryfy celnej     | 85369010              |

### Parametry elektryczne

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Napięcie znamionowe         | 60 V                  |
| Znamionowe napięcie udarowe | 500 V                 |
| Prąd znamionowy (40°C)      | 5,0 A                 |
| Rezystancja izolacji kabla  | $\geq 10^{10} \Omega$ |
| Stopień zanieczyszczenia    | 1                     |
| Kategoria przepięciowa      | I                     |
| Grupa materiałowa           | III                   |
| Zgodność z EMV              | nieekranowany         |

### Materiał

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Materiał styków         | Odlew cynkowy, niklowany             |
| Materiał korpusu styków | PBT (UL94V-0)                        |
| Materiał styku          | CuSn (brąz)                          |
| Pokrycie styku          | Ag (srebro)                          |
| REACH SVHC              | CAS 7439-92-1 (Lead)                 |
| Numer SCIP              | c8c99f02-dfce-46f6-b97c-e95c5f0aead0 |

### Zezwolenia/zatwierdzenia

|       |                     |
|-------|---------------------|
| Wstęp | UL, Zgodność z AISG |
|-------|---------------------|

### Klasyfikacje

|             |             |
|-------------|-------------|
| eCl@ss 11.1 | 27-44-01-09 |
| ETIM 7.0    | EC003569    |

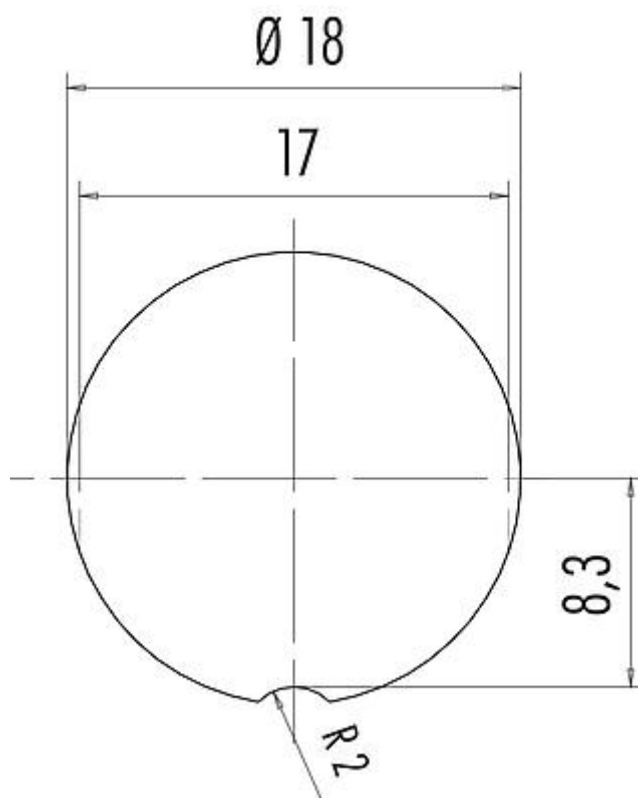
## Karta charakterystyki produktu

### Miniaturowe złącza



|                  |                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8 (08-a), nieekranowany, THT, IP68, UL, Zgodność z AISG, przykręcany od przodu |
| -                | -                                                                                                                           |
| Grupa produktów  | M16 IP67 seria 723                                                                                                          |
| Numer zamówienia | 09 0174 90 08                                                                                                               |

#### Próbka montażowa



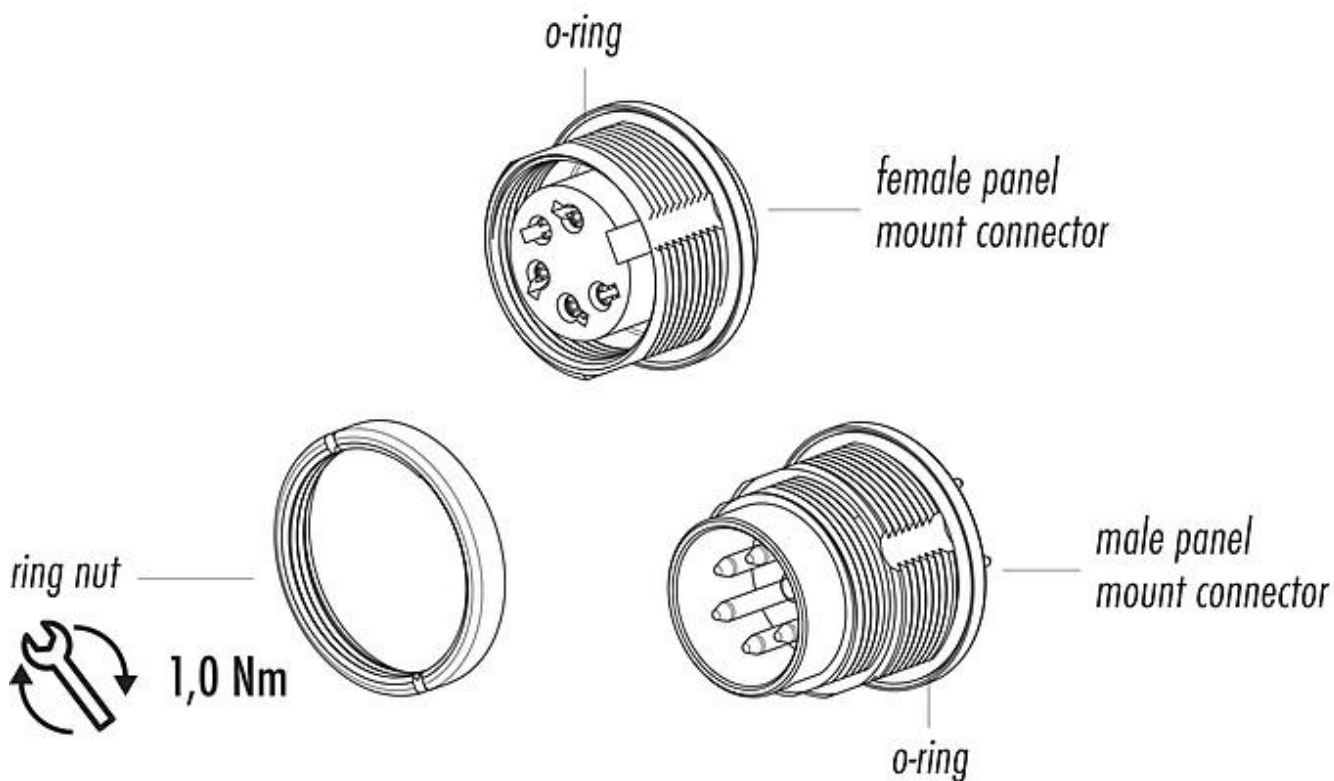
## Karta charakterystyki produktu

### Miniaturowe złącza



|                  |                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8 (08-a), nieekranowany, THT, IP68, UL, Zgodność z AISG, przykręcany od przodu |
| Grupa produktów  | M16 IP67 seria 723                                                                                                          |
| Numer zamówienia | 09 0174 90 08                                                                                                               |

#### Opis elementu



|                  |                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP67 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8 (08-a), nieekranowany, THT, IP68, UL, Zgodność z AISG, przykręcany od przodu |
| -                | -                                                                                                                           |
| Grupa produktów  | M16 IP67 seria 723                                                                                                          |
| Numer zamówienia | 09 0174 90 08                                                                                                               |

### Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

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 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".