

# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złącza

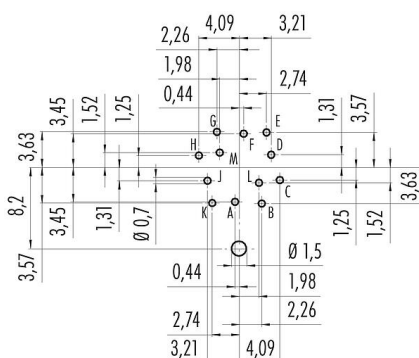


|                  |                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP40 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 12 (12-a), do ekranowania, THT, IP40, przykręcany od przodu |
| Grupa produktów  | M16 IP40 seria 680                                                                                       |
| Numer zamówienia | 09 0332 290 12                                                                                           |

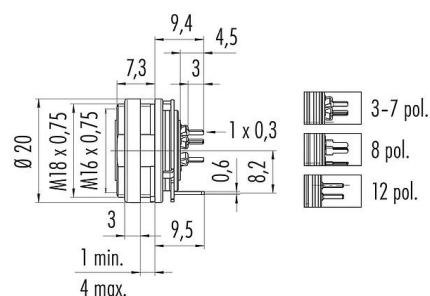
### Ilustracja



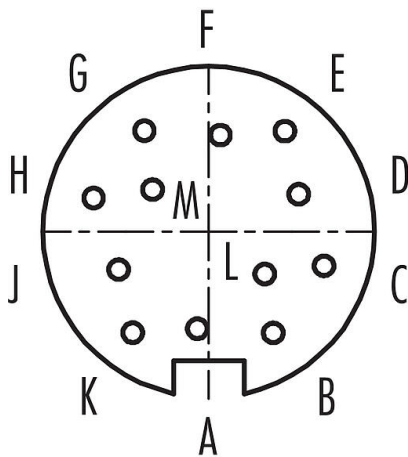
### Układ przewodów



### 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 0332 290 12

Konstrukcja złącza

Złącze panelowe żeńskie

Wersja

Złącze żeńskie proste

System blokady złącza

śruba

# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złącza



|                  |                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP40 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 12 (12-a), do ekranowania, THT, IP40, przykręcany od przodu |
| -                | -                                                                                                        |
| Grupa produktów  | M16 IP40 seria 680                                                                                       |
| Numer zamówienia | 09 0332 290 12                                                                                           |

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Obtrysk na kablu        | THT                   |
| Stopień ochrony         | IP40                  |
| Zakres temperatur od/do | -40 °C / 85 °C        |
| Ilość cykli łączenia    | > 1000 cykli łączenia |
| Waga (gr)               | 9.31                  |
| Numer taryfy celnej     | 85369010              |

### Parametry elektryczne

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Napięcie znamionowe         | 60 V                  |
| Znamionowe napięcie udarowe | 500 V                 |
| Prąd znamionowy (40°C)      | 3,0 A                 |
| Rezystancja izolacji kabla  | $\geq 10^{10} \Omega$ |
| Stopień zanieczyszczenia    | 1                     |
| Kategoria przepięciowa      | I                     |
| Grupa materiałowa           | III                   |
| Zgodność z EMV              | do ekranowania        |
| Połączenie osłonowe         | Pin ekranu            |

### Materiał

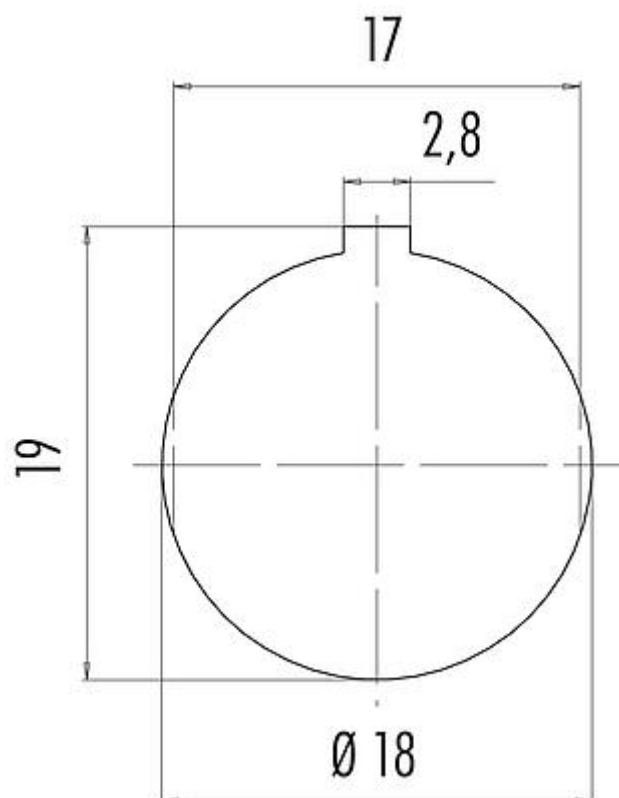
|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Materiał styków         | Odlew cynkowy, niklowany             |
| Materiał korpusu styków | PBT (UL94V-0)                        |
| Materiał styku          | CuSn (brąz)                          |
| Pokrycie styku          | Au (złoto)                           |
| REACH SVHC              | CAS 7439-92-1 (Lead)                 |
| Numer SCIP              | 5f45e1be-5a6a-4c3f-a61a-7cd810b43e41 |

### Klasyfikacje

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

|                  |                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP40 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 12 (12-a), do ekranowania, THT, IP40, przykręcany od przodu |
| Grupa produktów  | M16 IP40 seria 680                                                                                       |
| Numer zamówienia | 09 0332 290 12                                                                                           |

#### Próbka montażowa



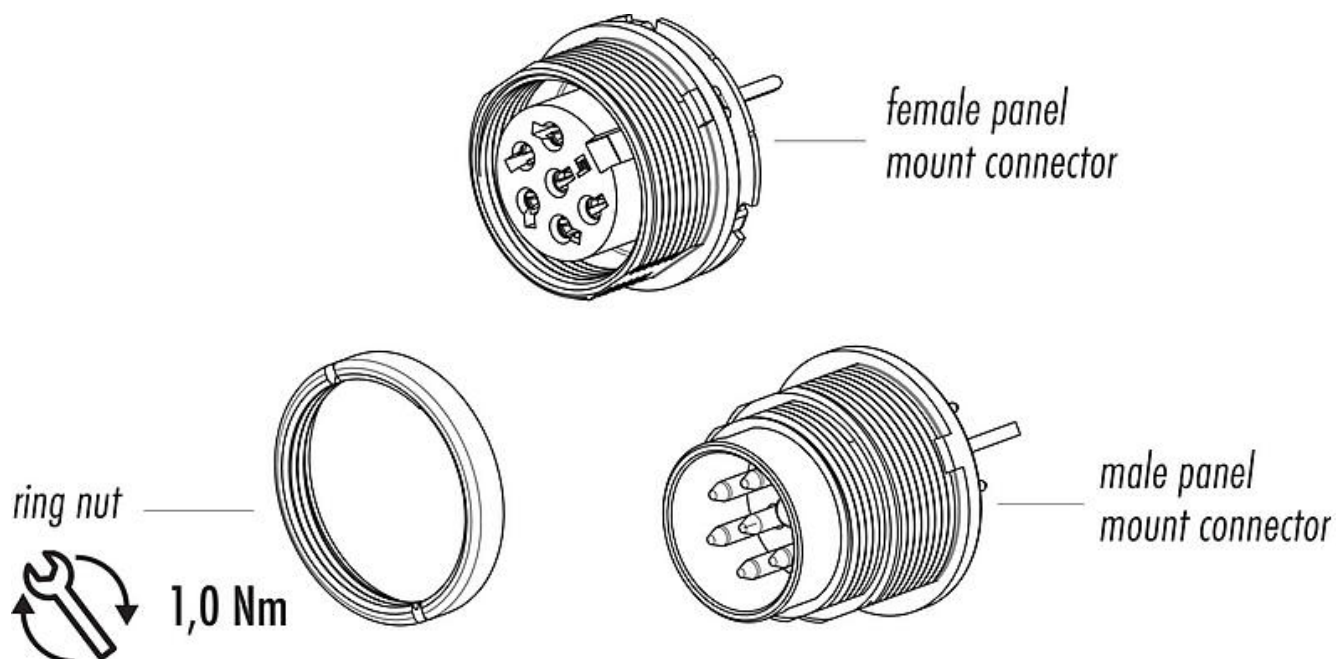
# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złącza



|                  |                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP40 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 12 (12-a), do ekranowania, THT, IP40, przykręcany od przodu |
| Grupa produktów  | M16 IP40 seria 680                                                                                       |
| Numer zamówienia | 09 0332 290 12                                                                                           |

### Opis elementu



# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złącza



|                  |                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M16 IP40 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 12 (12-a), do ekranowania, THT, IP40, przykręcany od przodu |
| -                | -                                                                                                        |
| Grupa produktów  | M16 IP40 seria 680                                                                                       |
| Numer zamówienia | 09 0332 290 12                                                                                           |

### 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.