

# Karta charakterystyki produktu

## Złącze zasilania

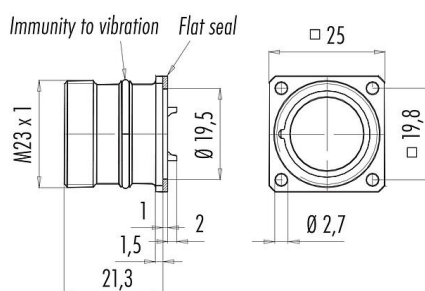


|                  |                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M23 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 19, nieekranowany, lutowanie, IP67, przykręcany od przodu |
| Grupa produktów  | M23 seria 623                                                                                     |
| Numer zamówienia | 99 4634 00 19                                                                                     |

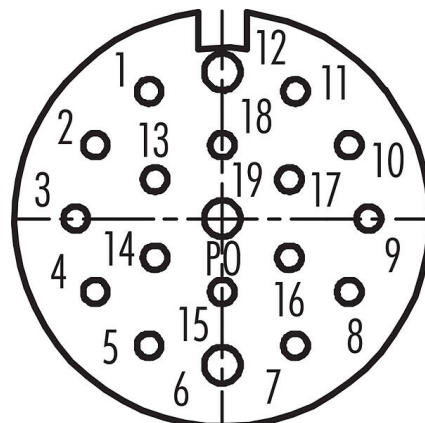
### Ilustracja



### Rysunek z wymiarami



### Układ styków (strona przyłączeniowa)



## Dane techniczne

### Cechy ogólne

|                         |                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Numer części            | 99 4634 00 19                                               |
| Konstrukcja złączy      | Złącze panelowe żeńskie                                     |
| Wersja                  | Złącze żeńskie proste                                       |
| System blokady złączy   | śruba                                                       |
| Obtrysk na kablu        | lutowanie                                                   |
| Stopień ochrony         | IP67                                                        |
| Ułożenie kontaktów      | zgodnie z ruchem wskazówek zegara                           |
| Przekrój przewodu       | 16x1,00 / 3x1,50 mm <sup>2</sup> / 16 x AWG 18 / 3 x AWG 16 |
| Zakres temperatur od/do | -25 °C / 125 °C                                             |
| Ilość cykli łączenia    | > 50 cykli łączenia                                         |
| Waga (gr)               | 29.78                                                       |
| Numer taryfy celnej     | 85369010                                                    |

### Parametry elektryczne

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Napięcie znamionowe         | 48 V                 |
| Znamionowe napięcie udarowe | 1500 V               |
| Prąd znamionowy (40°C)      | 16x8 A / 3x10 A      |
| Rezystancja izolacji kabla  | ≥ 10 <sup>10</sup> Ω |
| Stopień zanieczyszczenia    | 3                    |
| Kategoria przepięciowa      | II                   |
| Grupa materiałowa           | III                  |
| Zgodność z EMV              | nieekranowany        |

### Materiał

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Materiał styków         | Odlew cynkowy, niklowany |
| Materiał korpusu styków | PBT/PA66                 |

|                  |                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M23 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 19, nieekranowany, lutowanie, IP67, przykręcany od przodu |
| -                | -                                                                                                 |
| Grupa produktów  | M23 seria 623                                                                                     |
| Numer zamówienia | 99 4634 00 19                                                                                     |

|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| Materiał styku | CuSn (brąz)                          |
| Pokrycie styku | Au (złoto)                           |
| REACH SVHC     | CAS 7439-92-1 (Lead)                 |
| Numer SCIP     | 666ccd16-2930-40da-a6b9-e351e107d237 |

Klasyfikacje

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

|                  |                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznaczenie       | M23 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 19, nieekranowany, lutowanie, IP67, przykręcany od przodu |
| -                | -                                                                                                 |
| Grupa produktów  | M23 seria 623                                                                                     |
| Numer zamówienia | 99 4634 00 19                                                                                     |

### 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 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".