

# Karta charakterystyki produktu

## Technika automatyzacji - Złącza zaworów elektromagnetycznych



|                  |   |
|------------------|---|
| Oznaczenie       | Rodzaj B męskie złącze zasilania, Kontaktów: 2+PE, nieekranowany, lutowanie, IP65, UL, ESTI+, VDE, z uszczelką płaską |
| Grupa produktów  | Rodzaj B seria 220  |
| Numer zamówienia | 43 1801 033 03  |

### Dane techniczne

#### Cechy ogólne

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Numer części            | 43 1801 033 03                |
| Konstrukcja złączy      | męskie złącze zasilania       |
| System blokady złączy   | śruba centralna               |
| Obtrysk na kablu        | lutowanie                     |
| Stopień ochrony         | IP65                          |
| Przekrój przewodu       | 1,00 mm <sup>2</sup> / AWG 17 |
| Zakres temperatur od/do | -25 °C / 100 °C               |
| Ilość cykli łączenia    | > 50 cykli łączenia           |
| Informacje dodatkowe    | z uszczelką płaską            |
| Waga (gr)               | 8.36                          |
| Numer taryfy celnej     | 85369010                      |

#### Parametry elektryczne

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Napięcie znamionowe         | 250 V         |
| Znamionowe napięcie udarowe | 4000 V        |
| Prąd znamionowy (40°C)      | 10,0 A        |
| Stopień zanieczyszczenia    | 3             |
| Kategoria przepięciowa      | III           |
| Grupa materiałowa           | III           |
| Zgodność z EMV              | nieekranowany |

#### Materiał

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Materiał korpusu styków | PA (UL94HB)               |
| Materiał styku          | CuZn (mosiądz)            |
| Pokrycie styku          | Sn (cyna)                 |
| REACH SVHC              | CAS 7439-92-1 (Lead)      |
| Numer SCIP              | SCIP-number not available |

#### Zezwolenia/zatwierdzenia

|       |                |
|-------|----------------|
| Wstęp | UL, ESTI+, VDE |
|-------|----------------|

#### Klasyfikacje

|             |             |
|-------------|-------------|
| eCl@ss 11.1 | 27-06-03-11 |
| ETIM 7.0    | EC001855    |

# Karta charakterystyki produktu

## Technika automatyzacji - Złącza zaworów elektromagnetycznych



|                  |   |
|------------------|---|
| Oznaczenie       | Rodzaj B męskie złącze zasilania, Kontaktów: 2+PE, nieekranowany, lutowanie, IP65, UL, ESTI+, VDE, z uszczelką płaską |
| Grupa produktów  | Rodzaj B seria 220  |
| Numer zamówienia | 43 1801 033 03  |

### 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 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".

Użytkownik musi podjąć odpowiednie środki ostrożności, aby zapewnić, że złącze nie może zostać przypadkowo odłączone. Ponadto użytkownik musi zadbać o odpowiednie zabezpieczenie kabla.