

# Karta charakterystyki produktu

## Technika automatyzacji - Złącza zaworów elektromagnetycznych



|                  |   |
|------------------|---|
| Oznaczenie       | Rodzaj A Złącze żeńskie (do montażu panelowego), Kontaktów: 2+PE, 6,0-8,0 mm, nieekranowany, zacisk śrubowy, IP40 bez uszczelki, UL, ESTI+, VDE, Gwint rurowy 1/2" x 14 NPT |
| Grupa produktów  | Rodzaj A seria 210  |
| Numer zamówienia | 43 1700 007 03  |

### Dane techniczne

#### Cechy ogólne

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Numer części            | 43 1700 007 03  |
| Konstrukcja złącza      | Złącze żeńskie (do montażu panelowego)                  |
| System blokady złącza   | śruba centralna   |
| Obtrysk na kablu        | zacisk śrubowy  |
| Stopień ochrony         | IP40 bez uszczelki<br>IP65 z uszczelką, patrz akcesoria |
| Przekrój przewodu       | 0,34-1,50 mm <sup>2</sup>                               |
| Wyjście kablowe         | 6,0-8,0 mm  |
| Zakres temperatur od/do | -30 °C / 120 °C   |
| Ilość cykli łączenia    | > 50 cykli łączenia                                     |
| Informacje dodatkowe    | Gwint rurowy 1/2" x 14 NPT                              |
| Waga (gr)               | 20,47   |
| Numer taryfy celnej     | 85369010  |

#### Parametry elektryczne

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Napięcie znamionowe      | 250 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 | PA12 (UL94HB)                        |
| Materiał styku          | CuSn (brąz)                          |
| Pokrycie styku          | Ni (nikiel)                          |
| REACH SVHC              | CAS 7439-92-1 (Lead)                 |
| Numer SCIP              | 915027cc-a48b-41ac-bb41-3ae3386e1192 |

#### 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 A Złącze żeńskie (do montażu panelowego), Kontaktów: 2+PE, 6,0-8,0 mm, nieekranowany, zacisk śrubowy, IP40 bez uszczelki, UL, ESTI+, VDE, Gwint rurowy 1/2" x 14 NPT |
| -                | -   |
| Grupa produktów  | Rodzaj A seria 210  |
| Numer zamówienia | 43 1700 007 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.