

# Karta charakterystyki produktu

## Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, THT, IP67, M12x1,0
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	09 0431 02 04

### Dane techniczne

#### Cechy ogólne

Numer części	09 0431 02 04
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe męskie
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	THT
Stopień ochrony	IP67
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	1.50
Numer taryfy celnej	85369010

#### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie udarowe	2500 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	nieekranowany

#### Materiał

Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	6b3d1ba3-c178-4dce-b7b7-443ba6923e45

#### Klasyfikacje

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

Oznaczenie	<b>M12-A Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, THT, IP67, M12x1,0</b>
-	-
Grupa produktów	<b>M12-A seria 713</b>
Numer zamówienia	<b>09 0431 02 04</b>

### **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".