

## Karta charakterystyki produktu

# Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-B Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, lutowanie, IP67, PG 11, bez nakrętki
Grupa produktów	M12-B seria 715
Numer zamówienia	09 0435 125 04

## Dane techniczne

### Cechy ogólne

Numer części	09 0435 125 04
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe męskie
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Informacje dodatkowe	bez nakrętki
Waga (gr)	3.96
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	II
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	10396943-9624-4f3c-bda8-bc53b8ed7c56

### Klasyfikacje

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

## Karta charakterystyki produktu

# Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-B Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, lutowanie, IP67, PG 11, bez nakrętki
Grupa produktów	M12-B seria 715
Numer zamówienia	09 0435 125 04

### 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".