

# Karta charakterystyki produktu

## Miniaturowe złącza



Oznaczenie	M16 IP67 Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 3 (03-a), nieekranowany, lutowanie, IP67, UL, bez nakrętki
Grupa produktów	M16 IP67 seria 723
Numer zamówienia	09 0107 11 03

### Dane techniczne

#### Cechy ogólne

Numer części	09 0107 11 03
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe męskie
System blokady złączy	śruba
Obrys na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 95 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Informacje dodatkowe	bez nakrętki
Waga (gr)	8.61
Numer taryfy celnej	85369010

#### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	250 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	5,0 A
Stopień zanieczyszczenia	1
Kategoria przepięciowa	I
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	nieekranowany

#### Materiał

Materiał korpusu styków	PBT (UL94V-0)
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	0f506e8c-a49c-4ff0-b652-d37be2ad2021

#### Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL
-------	----

#### Deklaracje zgodności

Dyrektywa niskonapięciowa	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
---------------------------	--

Oznaczenie	M16 IP67 Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 3 (03-a), nieekranowany, lutowanie, IP67, UL, bez nakrętki
Grupa produktów	M16 IP67 seria 723
Numer zamówienia	09 0107 11 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 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".

Złącze wtykowe nie nadaje się do napięć sieciowych. Należy zwrócić uwagę na stopień zanieczyszczenia i kategorię przepięciową. Więcej informacji można znaleźć w centrum pobierania w sekcji "Informacje Techniczne".