

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, lutowanie, IP68, PG 9, bez nakrętki sześciokątnej
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	09 0431 84 04

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	09 0431 84 04
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe męskie
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP68
Przekrój przewodu	0,34 mm ² / AWG 22
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Informacje dodatkowe	bez nakrętki sześciokątnej
Waga (gr)	3.18
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	PBT
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	PBT
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	319d6f92-bfec-4ebc-b7b3-54b6157c3349

Klasyfikacje

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

Oznaczenie	M12-A Złącze panelowe męskie, Kontaktów: 4, nieekranowany, lutowanie, IP68, PG 9, bez nakrętki sześciokątnej
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	09 0431 84 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.

Użytkownik musi podjąć odpowiednie środki ostrożności, aby zapobiec przypadkowemu odłączeniu złącza.

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".