

Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złączka



| | |
|------------------|---|
| Oznaczenie | M16 IP40 Zeńskie złączka kablowe proste, Kontaktów: 12 (12-a), 3,0-6,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP40, Au2 |
| - | - |
| Grupa produktów | M16 IP40 seria 680 |
| Numer zamówienia | 09 0330 09 12 |

Dane techniczne

Cechy ogólne

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Numer części | 09 0330 09 12 |
| Konstrukcja złączki | Zeńskie złączka kablowe proste |
| System blokady złączki | śruba |
| Obrys na kablu | lutowanie |
| Stopień ochrony | IP40 |
| Przekrój przewodu | 0,25 mm ² / AWG 24 |
| Wyjście kablowe | 3,0-6,0 mm |
| Zakres temperatur od/do | -40 °C / 85 °C |
| Ilość cykli łączenia | > 1000 cykli łączenia |
| Informacje dodatkowe | Au2 |
| Waga (gr) | 18.95 |
| Numer taryfy celnej | 85369010 |

Parametry elektryczne

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Napięcie znamionowe | 60 V |
| Znamionowe napięcie udarowe | 500 V |
| Prąd znamionowy (40°C) | 3,0 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 | 84081a1e-f277-4e7a-b298-47bea1c20aee |

Klasyfikacje

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

| | |
|------------------|---|
| Oznaczenie | M16 IP40 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 12 (12-a), 3,0-6,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP40, Au2 |
| - | - |
| Grupa produktów | M16 IP40 seria 680 |
| Numer zamówienia | 09 0330 09 12 |

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.

Aby zablokować złącze kablowe w złączu urządzenia, gwintowany pierścień jest 'ręcznie' dokręcany (ok. 50 cNm).