

Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złączka



Oznaczenie	M16 IP40 Zeńskie złączka kablowe proste, Kontaktów: 12 (12-a), 4,0-6,0 mm, do ekranowania, lutowanie, IP40, Au2
Grupa produktów	M16 IP40 seria 581
Numer zamówienia	99 2030 09 12

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	99 2030 09 12
Konstrukcja złączki	Zeńskie złączka kablowe proste
System blokady złączki	śruba
Obrys na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP40
Przekrój przewodu	maks. 0,25 mm ² / AWG 24
Wyjście kablowe	4,0-6,0 mm
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Informacje dodatkowe	Au2
Waga (gr)	28.43
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	do ekranowania

Materiał

Materiał korpusu styków	PBT (UL94V-0)
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	8f85a1e9-f27f-4fe6-a012-f8a259145535

Klasyfikacje

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

Oznaczenie	M16 IP40 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 12 (12-a), 4,0-6,0 mm, do ekranowania, lutowanie, IP40, Au2
-	-
Grupa produktów	M16 IP40 seria 581
Numer zamówienia	99 2030 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).