

Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złącza



Oznaczenie	M16 IP40 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 7 (07-a), nieekranowany, lutowanie, IP40, Nakrętka sześciokątna
Grupa produktów	M16 IP40 seria 680
Numer zamówienia	09 0328 30 07

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	09 0328 30 07
Konstrukcja złącza	Złącze panelowe żeńskie
System blokady złącza	śruba
Obrys na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP40
Przekrój przewodu	0,75 mm ² / AWG 18
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Informacje dodatkowe	Nakrętka sześciokątna
Waga (gr)	9,99
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	125 V
Znamionowe napięcie udarowe	800 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	Ag (srebro)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	b9b98c2d-93a3-44cc-b183-035a10245179

Klasyfikacje

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

Oznaczenie	M16 IP40 Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 7 (07-a), nieekranowany, lutowanie, IP40, Nakrętka sześciokątna
Grupa produktów	M16 IP40 seria 680
Numer zamówienia	09 0328 30 07

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 zabezpieczyć złącze przed niezamierzonym otwarciem, gwint pomiędzy obudową a głowicą złącza należy zabezpieczyć odpowiednim klejem cyjanoakrylowym w przypadku stosowania w obwodach o napięciu niebezpiecznym w dotyku. Nie dotyczy to złączy stosowanych w obwodach SELV i PELV zgodnie z IEC 61140 (EN 61140, VDE 0140-1).