

VK003045

Technologia połączeń • Gniazda/wtyki kablowe do samodzielnego montażu

Gniazdo kablowe, proste, do samodzielnego montażu, połączenie lutowane, Ø3-6mm, 5A, 125V, -40-85°C, gniazdo M16 7-pin, IP40, poliamid PA



Gniazda kablowe ipf są używane głównie do tworzenia połączeń elektrycznych czujników. Charakteryzują się solidną konstrukcją, najwyższymi klasami ochrony (IP67 | IP68 | IP69K) oraz, na życzenie, ekranowaniem 360°. Dzięki następującym właściwościom: kompatybilność z magistralą, odpowiedniość do łańcuchów i robotów, odporność na oleje i chemikalia, odporność na iskry spawalnicze, odporność na środki czyszczące lub czyszczenie wysokociśnieniowe i strumieniem pary, rozszerzony zakres temperatur do +230°C, technologia szybkiego łączenia lub specjalne właściwości transmisji danych, gniazda kablowe spełniają wszystkie wymagania technologii automatyzacji.

Właściwości elektryczne

Typ styku wtykowego Połączenie A	Żeński (gniazdo)
Podłączenie elektryczne wersja A	M16
Podłączenie elektryczne wersja B	Połączenie lutowane
Liczba podłączonych biegunów A	7
Aktualna nośność	5 A
Napięcie robocze (AC 50Hz)	125 V
Napięcie robocze (DC)	125 V

Właściwości mechaniczne

Przekrój poprzeczny rdzenia	0,75 mm ²
Zasilanie kablowe	prosty
Złącze zasilania kabla A	prosty
Klasa ochrony (IP)	IP40
Materiał obudowy	Poliamid PA
Materiał korpusu podstawy stykowej	Tworzywa sztuczne (PBT)
Dopuszczalna średnica kabla	3 - 6 mm
Materiał styków	CuSn
Temperatura otoczenia	-40 - 85 °C

Klasyfikacja

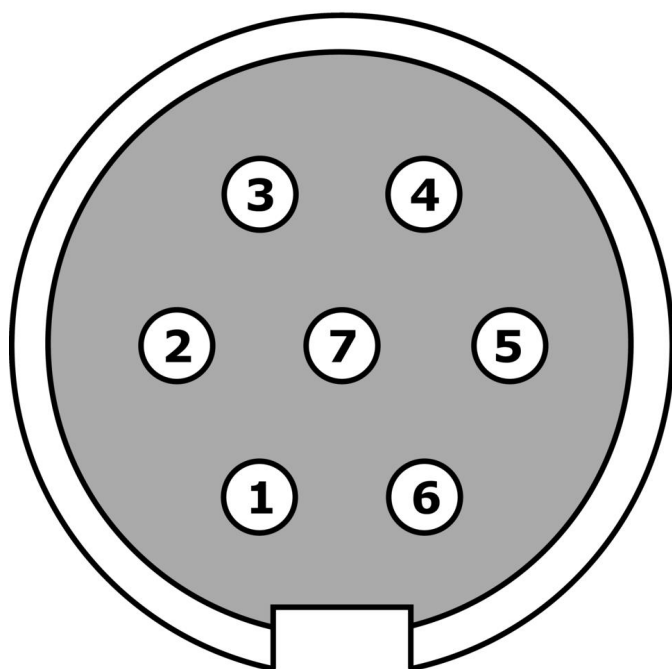
ETIM 8	EC001855 Wstępnie zmontowany kabel czujnika/siłownika
--------	---

Więcej informacji

Grupa produktów IPF	852 Gniazda/wtyki kablowe (do samodzielnego montażu)
Wymiary opakowania	120 x 100 x 25 mm
Masa brutto	20 g
Numer taryfy celnej	85369010
Numer WEEE	40951076
Zgodność z OzDS	Tak
Zgodność z POP	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

Schemat połączeń

Gniazdo


Instalacja

Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!


Usuwanie odpadów

Numer WEEE zgodnie z § 6 ust. 3 ElektroG: 40951076

Instrukcje bezpieczeństwa

- /** Przed uruchomieniem należy upewnić się, że przestrzegane są wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w dokumentacji produktu.
- /** Korzystanie z tych produktów jest zabronione, jeśli mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo osobiste.