

VK507B41

Technologia połączeń • Gniazda kablowe / wtyczki montowane z jednej strony

Kabel połączeniowy, 5 m, wtyczka M9 8-stykowa kątowa, wolny koniec kabla, 8x0,14 mm², PUR (poliuretan), 125 V, IP67, ekranowany, odporny na łańcuch i skręcanie, oleje i smary chłodzące, obszar spawania



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	Męski (wtyczka)
Podłączenie elektryczne wersja A	M9
Podłączenie elektryczne wersja B	Wolny koniec kabla
Rezystancja styków	3 mOhm
Liczba podłączonych biegunów A	8
Aktualna nośność	1 A
Napięcie robocze (AC 50Hz)	125 V
Napięcie robocze (DC)	125 V
Ekranowany	Tak

Właściwości mechaniczne

Liczba rdzeni	8
Przekrój przewodu	0,14 mm ²
Długość kabla	5 m
Złącze zasilania kabla A	kątowy
Klasa ochrony (IP)	IP67
Materiał osłony kabla	Tworzywa sztuczne (PUR)
Materiał połączenia śrubowego	Mosiądz
Temperatura otoczenia	-25 - 70 °C

Inne właściwości

Ognioodporność	nie
Łańcuch wleczony i skrętny	Tak
Obszar spawania	Tak
Oleje i smary chłodzące	Tak

Klasyfikacja

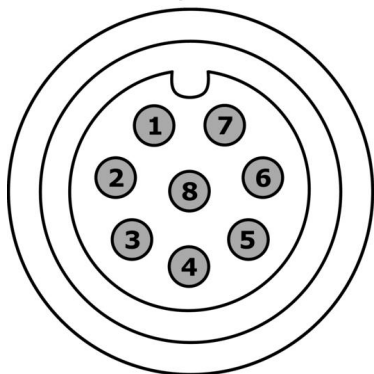
ETIM 8	EC001855 Wstępnie zmontowany kabel czujnika/siłownika
--------	---

Więcej informacji

Grupa produktów IPF	856 Gniazda/wtyki kablowe (różne)
Wymiary opakowania	230 x 150 x 30 mm
Masa brutto	220 g
Numer taryfy celnej	85444290
Numer WEEE	40951076
Zgodność z OzDS	Tak
Zgodność z POP	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

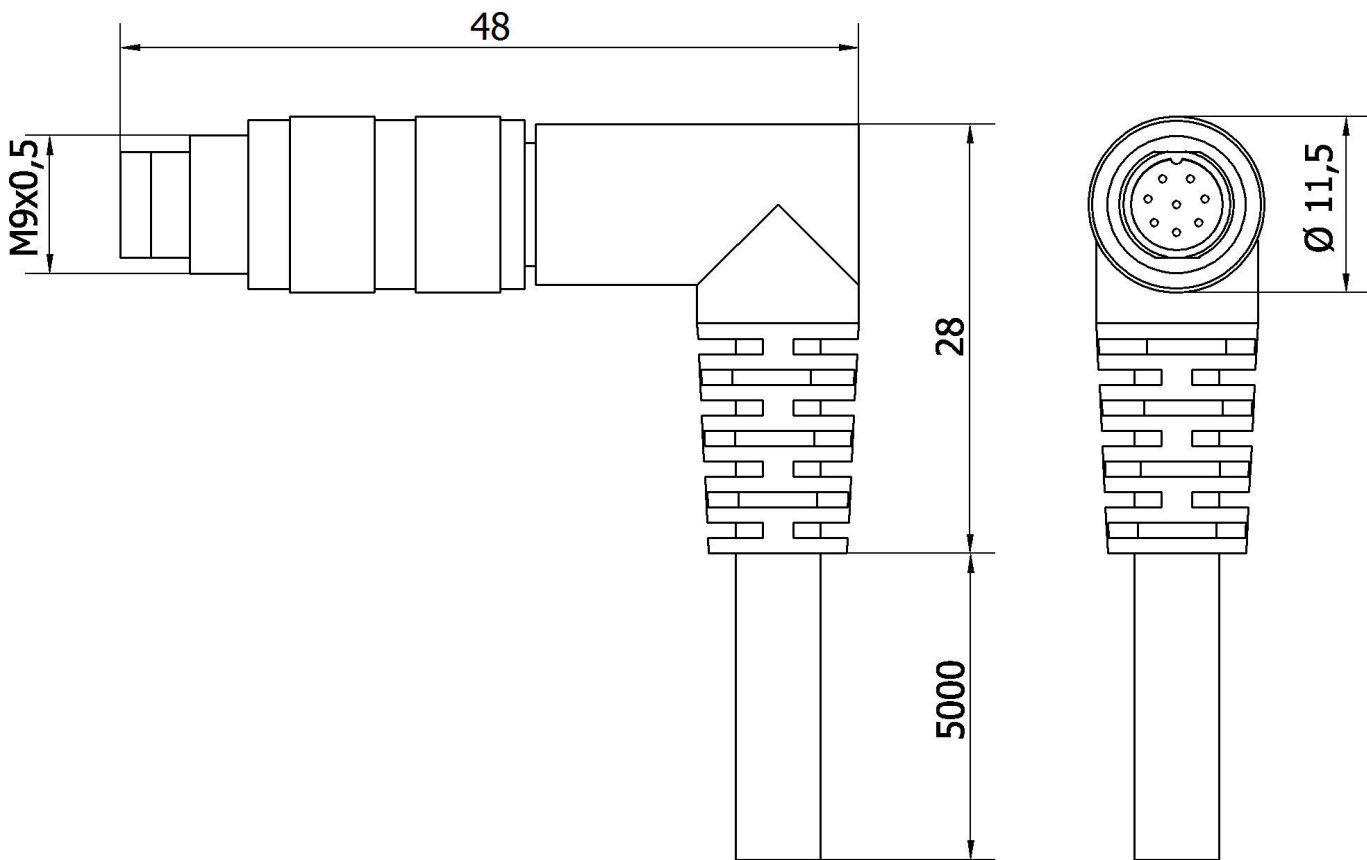
Schemat połączeń

Wtyczka



- 1** biały
- 2** brązowy
- 3** zielony
- 4** żółty
- 5** szary
- 6** czarny lub różowy
- 7** niebieski
- 8** czerwony

Rysunek wymiarowy



Fragment programu akcesoriów

AV000141



Akcesoria do gniazda kablowego, zacisk mocujący, 13,5 mm, PPO, opakowanie jednostkowe 5, akcesoria do gniazda kablowego/ wtyczki M12

AV98F001



AV98F002



Narzędzie, gniazdo klucza do klucza dynamometrycznego, SW13

AY000141



Plastikowy przewód ochronny, Ø17mm, średnica wewnętrzna 10mm, -40-250°C, włókno szklane z gumą silikonową, krótkotrwała odporność na odpryski spawalnicze 1200°C, wytrzymałość na rozciąganie 400N, elastyczny, trudnopalny, sprzedawany na metry

AV000140



Narzędzie, klucz dynamometryczny, model wkrętaka, gniazdo sześciokątne 4 mm, ze skalą, rozdzielczość 0, 05 Nm

Więcej akcesoriów można znaleźć na naszej stronie internetowej

**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.