

## VK500361

### Technologia połączeń • Gniazda kablowe / wtyczki montowane z jednej strony

Kabel połączeniowy, 5m, gniazdo M5 4-stykowe kątowe, wolny koniec kabla 4-stykowy, 4x0,14mm<sup>2</sup>, PUR (poliuretan), Ø3,5mm, 125V, IP67, oleje i smary chłodzące



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	M5
Podłączenie elektryczne wersja B	Wolny koniec kabla
Liczba podłączonych biegunów A	4
Liczba podłączonych biegunów B	4
Napięcie robocze (AC 50Hz)	125 V
Napięcie robocze (DC)	125 V

#### Właściwości mechaniczne

Liczba rdzeni	4
Przekrój przewodu	0,14 mm <sup>2</sup>
Długość kabla	5 m
Złącze zasilania kabla A	kątowy
Klasa ochrony (IP)	IP67
Materiał osłony kabla	Tworzywa sztuczne (PUR)
Dopuszczalna temperatura zewnętrzna kabla, instalacja stała	-25 - 80 °C
Nadaje się do łańcuchów wleczonych	Tak
Materiał połączenia śrubowego	Mosiądz
Średnica kabla	3,5 mm

#### Inne właściwości

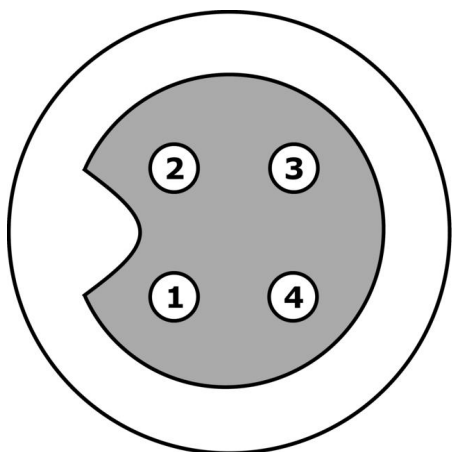
Ognioodporność	nie
Bezhalogenowy	Tak
Oleje i smary chłodzące	Tak

**Klasyfikacja**

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

**Więcej informacji**

Grupa produktów IPF	856 Gniazda/wtyki kablowe (różne)
Wymiary opakowania	150 x 150 x 20 mm
Masa brutto	80 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**

- 1** brązowy
- 2** biały
- 3** niebieski
- 4** czarny

**Fragment programu akcesoriów**

**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

**AV000116**



Materiał do etykietowania, przelotka do etykietowania, długość 30 mm, średnica kabla 3,7-6,2 mm, tworzywo sztuczne, przezroczyste

**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.