

## VK255C44

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

Kabel połączeniowy, 2,5 m, gniazdo M16 12-stykowe proste, wolny koniec kabla, 12-żyłowy, 300 V, IP67, ekranowany, odporny na łańcuch i skręcanie, 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	M16
Podłączenie elektryczne wersja B	Wolny koniec kabla
Liczba podłączonych biegunów A	12
Napięcie robocze (AC 50Hz)	300 V
Napięcie robocze (DC)	300 V
Ekranowany	Tak

#### Właściwości mechaniczne

Liczba rdzeni	12
Długość kabla	2,5 m
Złącze zasilania kabla A	prosty
Klasa ochrony (IP)	IP67
Materiał osłony kabla	inne
Temperatura otoczenia	-5 - 70 °C

#### Inne właściwości

Ognioodporność	Tak
Łańcuch wleczony i skrętny	Tak
Oleje i smary chłodzące	Tak

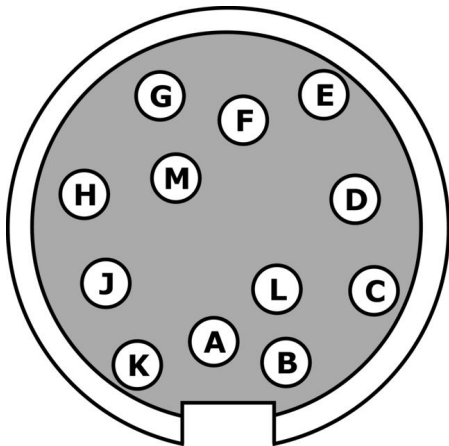
#### Klasyfikacja

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

**Więcej informacji**

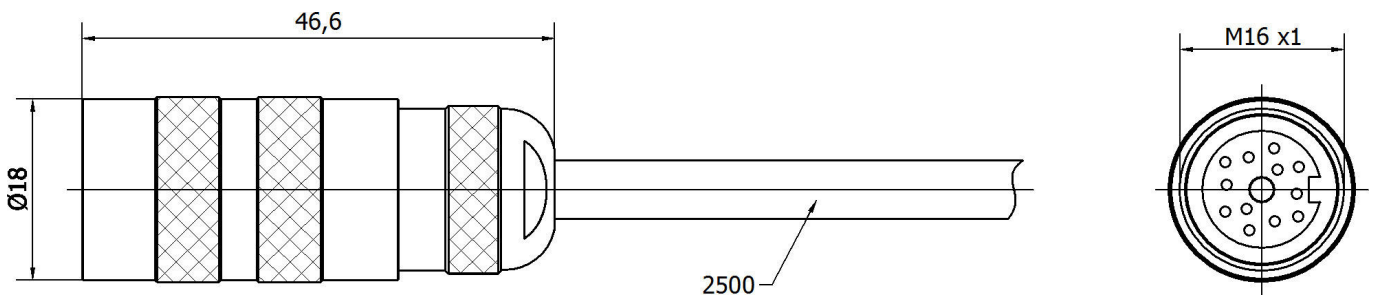
Grupa produktów IPF	856 Gniazda/wtyki kablowe (różne)
Wymiary opakowania	220 x 160 mm
Masa brutto	181 g
Numer taryfy celnej	85444290
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

**Schemat połączeń**



- A** biały
- B** brązowy
- C** zielony
- D** żółty
- E** szary
- F** różowy
- G** niebieski
- H** odcień
- J** n.c.
- K** biały
- L** brązowy
- M** n.c.

**Rysunek wymiarowy**



**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

**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.