

## VK20HF74

### Technologia połączeń • Gniazda kablowe / wtyczki montowane po obu stronach

Kabel połączeniowy, 2m, gniazdo M8 3-stykowe proste, wtyczka M8 3-stykowa prosta, 3x0,34mm<sup>2</sup>, PTFE, Ø3,8mm, 60V, -20-150°C, IP65, PBT, 4A, oleje i chłodziwa, obszar spawania



Ten kabel połączeniowy ma wstępnie zmontowane połączenia po obu stronach. Może być używany do ekonomicznej integracji urządzeń końcowych z połączeniem wtykowym za pośrednictwem rozdzielacza lub modułu logicznego.

#### Właściwości elektryczne

Typ styku wtykowego Połączenie A	Żeński (gniazdo)
Typ styku wtykowego Połączenie B	Męski (wtyczka)
Podłączenie elektryczne wersja A	M8
Podłączenie elektryczne wersja B	M8
Rezystancja styków	5 mOhm
Liczba podłączonych biegunów A	3
Liczba podłączonych biegunów B	3
Aktualna nośność	4 A
Napięcie robocze (AC 50Hz)	60 V
Napięcie robocze (DC)	60 V

**Właściwości mechaniczne**

Liczba rdzeni	3
Struktura rdzenia	7 x 0,254 mm
Przekrój przewodu	0,34 mm <sup>2</sup>
Kolor powłoki kabla	biały
Długość kabla	2 m
Złącze zasilania kabla A	prosty
Złącze zasilania kabla B	prosty
Maksymalny moment dokręcania połączenia A	0,6 Nm
Maksymalny moment dokręcania połączenia B	0,6 Nm
Klasa ochrony (IP)	IP65
Materiał powłoki stykowej	Złoto
Materiał obudowy	PBT
Materiał osłony kabla	Tworzywa sztuczne (PTFE)
Materiał korpusu podstawy stykowej	Mosiądz
Dopuszczalna temperatura zewnętrzna kabla, instalacja stała	-190 - 260 °C
Odporność na wodę morską	Tak
Materiał połączenia śrubowego	Mosiądz
Temperatura otoczenia	-20 - 150 °C
Średnica kabla	3,8 mm

**Właściwości optyczne**

Stopień zabrudzenia	3
---------------------	---

**Inne właściwości**

Ognioodporność	nie
LABS-free	Tak
Odporność na ozon i promieniowanie UV	Tak
Obszar spawania	Tak
Oleje i smary chłodzące	Tak

**Klasyfikacja**

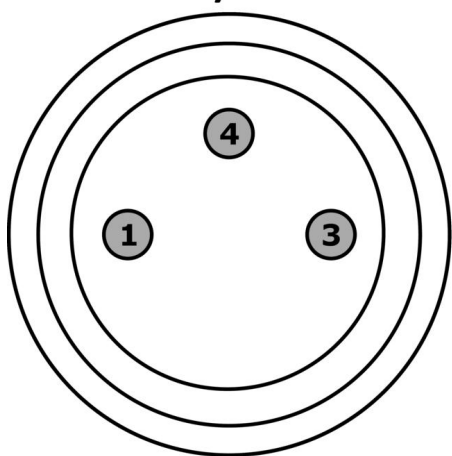
ETIM 8	EC001855 Wstępnie zmontowany kabel czujnika/siłownika
--------	---

**Więcej informacji**

Grupa produktów IPF	856 Gniazda/wtyki kablowe (różne)
Wymiary opakowania	
Masa brutto	50 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

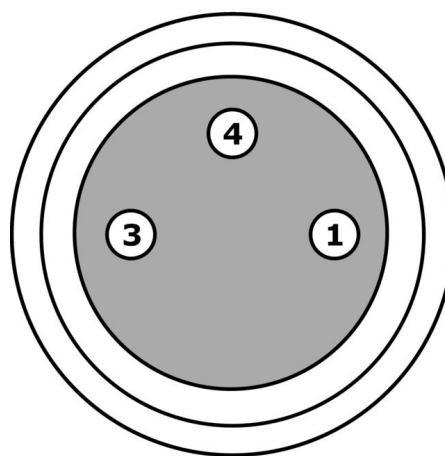
**Schemat połączeń**

**Wtyczka**



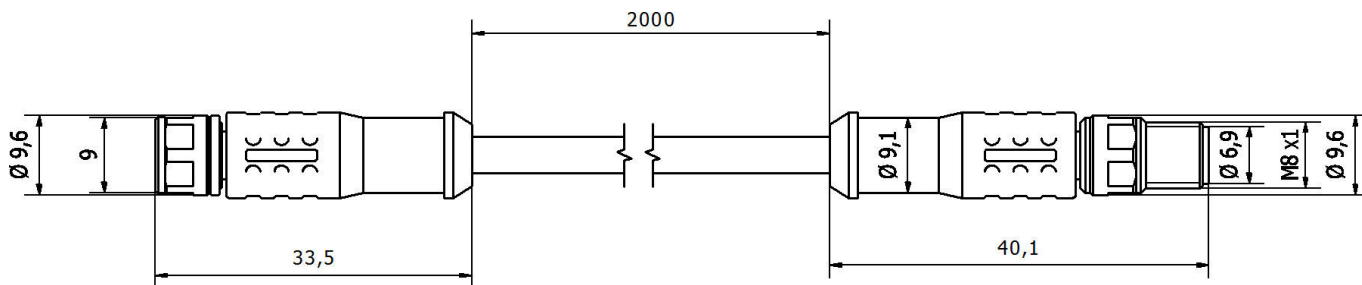
- 1** brązowy
- 3** niebieski
- 4** czarny

**Gniazdo**



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

**Rysunek wymiarowy**



**Fragment programu akcesoriów**

**AV98F001**



**AV98F002**



Narzędzie, gniazdo klucza do klucza dynamometrycznego, SW13

**AV000142**



Akcesoria do gniazd kablowych, zacisk mocujący, 8,5 mm, PPO, opakowanie jednostkowe 5, akcesoria do gniazd kablowych/wtyczek M8

**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.