

## VK20HF25

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

Kabel połączeniowy, 2 m, gniazdo M12 4-stykowe proste, wtyczka M12 4-stykowa prosta, 4x0,34 mm<sup>2</sup>, PTFE, Ø3,8 mm, 250 V, -20-150°C, IP65, 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	M12
Podłączenie elektryczne wersja B	M12
Rezystancja styków	5 mOhm
Liczba podłączonych biegunów A	4
Liczba podłączonych biegunów B	4
Aktualna nośność	4 A
Napięcie robocze (AC 50Hz)	250 V
Napięcie robocze (DC)	250 V

#### Właściwości mechaniczne

Liczba rdzeni	4
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	1 Nm
Maksymalny moment dokręcania połączenia B	1 Nm
Klasa ochrony (IP)	IP65
Materiał powłoki stykowej	Złoto
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
Średnica kabla	3,8 mm

**Inne właściwości**

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

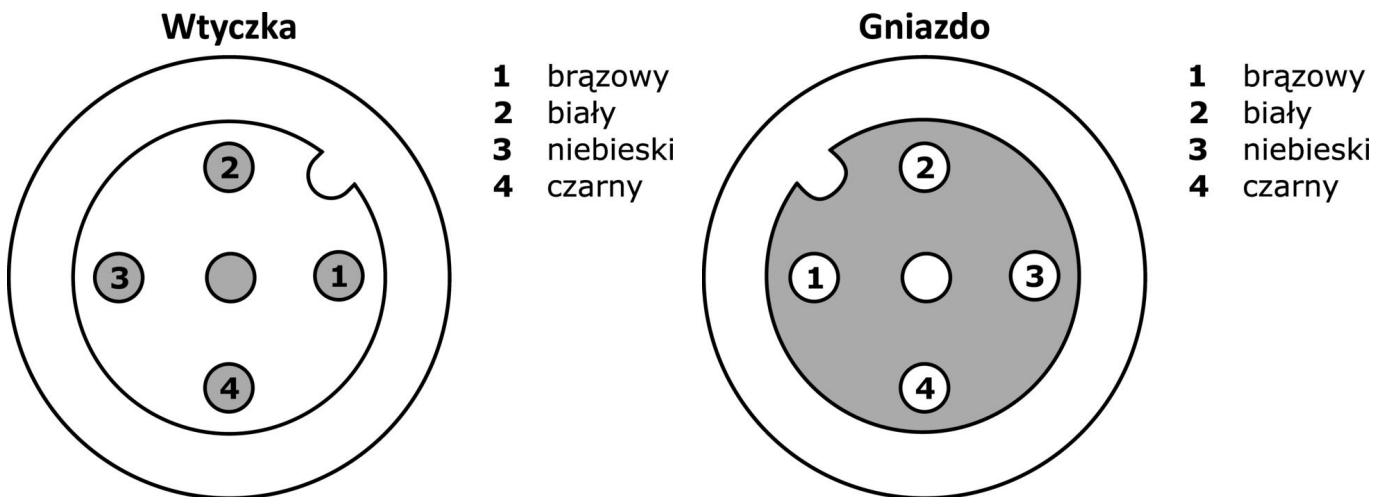
**Klasyfikacja**

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

**Więcej informacji**

Grupa produktów IPF	856 Gniazda/wtyki kablowe (różne)
Wymiary opakowania	150 x 150 x 15 mm
Masa brutto	94 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**



**Fragment programu akcesoriów****AV98F001****AV98F002**Narzędzie, gniazdo klucza do  
klucza dynamometrycznego, SW13**AV000141**Akcesoria do gniazda kablowego,  
zacisk mocujący, 13,5 mm, PPO,  
opakowanie jednostkowe 5,  
akcesoria do gniazda kablowego/  
wtyczki M12**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.