

## VK100F65

### Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky oboustranně připravené

Připojovací kabel, 1m, zásuvka M12 4-pólová rovná, konektor M8 4-pólová rovná, 4x0,34mm<sup>2</sup>, PUR (polyuretan), vhodný pro vlečný řetěz a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací plocha, bez silikonu.



Tento propojovací kabel má na obou stranách předpřipravené přípojky. Lze jej použít k cenově výhodné integraci koncových zařízení se zástrčkovým připojením prostřednictvím rozvodné svorky nebo logického modulu.

#### Elektrické vlastnosti

Typ připojení konektoru A	Samice (zdířka)
Typ připojení konektoru B	Samec (zástrčka)
Provedení elektrického připojení A	M12
Provedení elektrického připojení B	M8
Připojení pólů A	4
Připojení pólů B	4
Provozní napětí (AC 50 Hz)	60 V
Provozní napětí (DC)	60 V

#### Mechanické vlastnosti

Počet vodičů	4
Průřez vodiče	0,34 mm <sup>2</sup>
Délka kabelu	1 m
Kabelový přívod připojení A	přímý
Kabelový přívod připojení B	přímý
Maximální utahovací moment přípojky A	1 Nm
Maximální utahovací moment přípojky B	0,6 Nm
ohýbací cykly	5 milionů cyklů
Torzní cykly	+/-360°/m, ≥ 2 miliony cyklů
Opláštění kabelu	Plast (PUR)
Materiál šroubení	Mosaz

**Ostatní vlastnosti**

Nehořlavé	podle EN 60332-2-2
Bez obsahu halogenů	Ano
Odolné vůči hydrolyze	Ano
Bez LABS	Ano
Odolné vůči UV záření a ozónu	Ano
Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení	Ano
Oblast sváření	Ano
Bez silikonů	Ano
Oleje a chladicí maziva	Ano

**Klasifikace**

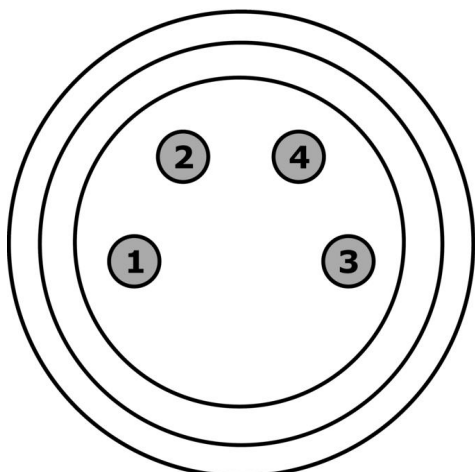
ETIM 8	EC001855 Sestavený kabel snímač-aktor
--------	---------------------------------------

**Další**

Skupina produktů IPF	851 Kabelové zásuvky / konektory (s oboustrannou konfekcí)
Rozměry balení	200 x 200 x 15 mm
Hrubá váha	480 g
Číslo zboží	85444290
WEEE číslo	40951076
V souladu s ODS	Ano
V souladu s POP	Ano
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

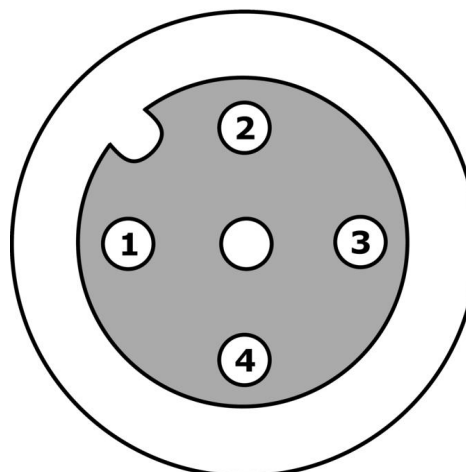
**Přípojka**

**Zástrčka**



- 1** hnědá
- 2** bílá
- 3** modrá
- 4** černá

**Zásuvka**



- 1** hnědá
- 2** bílá
- 3** modrá
- 4** černá

**Výňatek z programu příslušenství****AY000141**

Plastová ochranná hadice,  
Ø17mm, Vnitřní průměr 10mm, -  
40-250°C, Skleněné vlákno se  
silikonovým kaučukem,  
Krátkodobá odolnost vůči  
odstřikům při sváření 1200°C,  
Pevnost v tahu 400N, flexibilní,  
Zpomalující hoření, Metrové zboží

**AV000117**

Označovací materiál, tabulka  
poznávací značky, 2,1x30x4mm,  
Plast PC, 34 označovací štítky

**AV98F001****AV98F002**

Nástroj, vložka pro momentový  
klíč, SW13

**AV000140**

Další příslušenství najdete na našich domovských stránkách

**Montáž**

Montáž / instalaci smí provádět pouze  
kvalifikovaný elektrikář!

**Likvidace**

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG:  
40951076

**Bezpečnostní pokyny**

/ Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.

/ Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.