

VK100F62

Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky oboustranně připravené

Připojovací kabel, 1m, zásuvka M12 3-pólová úhlová, konektor M8 3-pólová přímá, 3x0,34mm², PUR (polyuretan), IP67, LED, vhodný pro vlečné řetězy 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

Zobrazení	LED displej
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	3
Připojení pólů B	3
Provozní napětí (DC)	30 V

Mechanické vlastnosti

Počet vodičů	3
Uspořádání vodičů	42 x 0,1mm
Průřez vodiče	0,34 mm ²
Délka kabelu	1 m
Kabelový přívod připojení A	zahnutý
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
Druh krytí (IP)	IP67
Torzní cykly	+/-360°/m, ≥ 2 miliony cyklů
Opláštění kabelu	Plast (PUR)
Příp. vnější teplota kabelu, pevné vedení	-25 - 80 °C
Vhodné pro vlečný řetěz	Ano
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

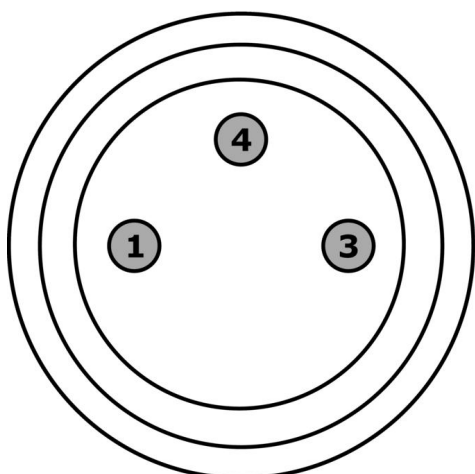
ETIM 8	EC001855 Sestavený kabel snímač-aktor
--------	---------------------------------------

Další

Skupina produktů IPF	851 Kabelové zásuvky / konektory (s oboustrannou konfekcí)
Rozměry balení	200 x 200 x 15 mm
Hrubá váha	40 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

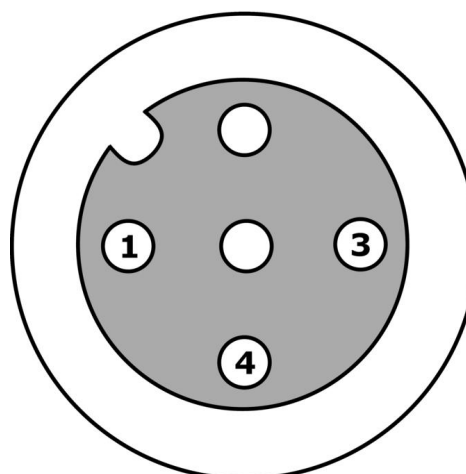
Přípojka

Zástrčka



- 1** hnědá
- 3** modrá
- 4** černá

Zásuvka



- 1** hnědá
- 3** modrá
- 4** černá

LED: zelená (PIN1), žlutá (PIN 4)

Výňatek z programu příslušenství**AV000117**

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

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

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.