

VK150F84

Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky oboustranně připravené

Připojovací kabel, 1,5 m, zásuvka M8 3-pólová rovná, konektor M12 3-pólová rovná, 3x0,34 mm², PUR (polyuretan), 60 V, IP67, vhodný pro vlečné řetězy a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací prostor, 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 | M8 |
| Provedení elektrického připojení B | M12 |
| Připojení pólů A | 3 |
| Připojení pólů B | 3 |
| Provozní napětí (AC 50 Hz) | 60 V |
| Provozní napětí (DC) | 60 V |

Mechanické vlastnosti

| | |
|---|------------------------------|
| Počet vodičů | 3 |
| Uspořádání vodičů | 42 x 0,1mm |
| Průřez vodiče | 0,34 mm ² |
| Délka kabelu | 1,5 m |
| Kabelový přívod připojení A | přímý |
| Kabelový přívod připojení B | přímý |
| Maximální utahovací moment přípojky A | 0,6 Nm |
| Maximální utahovací moment přípojky B | 1 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

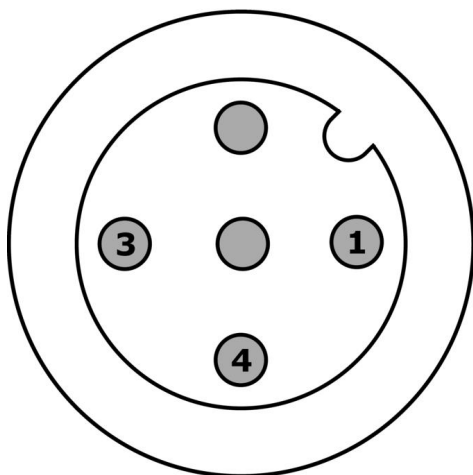
| | |
|--------|---------------------------------------|
| ETIM 8 | EC001855 Sestavený kabel snímač-aktor |
|--------|---------------------------------------|

Další

| | |
|----------------------|--|
| Skupina produktů IPF | 851 Kabelové zásuvky / konektory (s oboustrannou konfekcí) |
| Rozměry balení | 140 x 140 x 20 mm |
| Hrubá váha | 60 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 |

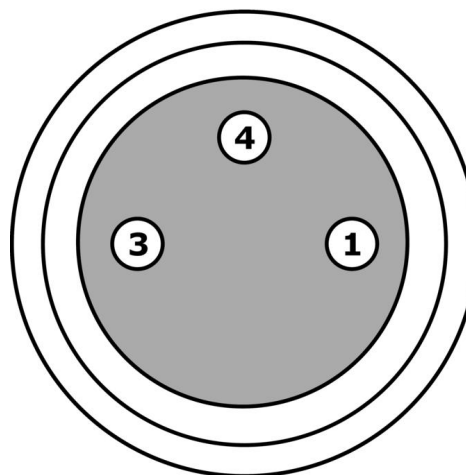
Přípojka

Zástrčka



- 1** hnědá
- 3** modrá
- 4** černá

Zásuvka



- 1** hnědá
- 3** modrá
- 4** černá

Výňatek z programu příslušenství

VK000037



Adaptace, M12 Samice (zdířka)
3pólový přímý, M8 Samec
(zástrčka) 3pólový přímý, 24V, -25-85°C, IP67, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření

VK003020



Kabelová zásuvka, úhlová, samomontážní, šroubové připojení, Ø3-6,5 mm, 4 A, 240 V, -25-90 °C, zásuvka M12 4-pólová, IP67, PBT

VK003024



Kabelový konektor, přímý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, M12 Samice (zdířka) 4pólový, IP67, PBT

VK003021



Kabelový konektor, zahnutý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Samice (zdířka) 5pólový, IP67, PBT

VK003025



Kabelový konektor, přímý, Vhodné pro montáž svépomocí, Přípojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Samice (zdířka) 5pólový, IP67, PBT

VK200021



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) 3pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 3x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

VK200025



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdířka) 3pólový přímý, volná koncovka vedení, 3x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø4,3mm, 250V, -30-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

AV98F001



AV98F002



Nástroj, vložka pro momentový klíč, SW13

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.