

VKA05075

Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky jednostranně připravené

Připojovací kabel, 10 m, zásuvka M8 s 3 kolíky, volná koncovka kabelu, 3žilový, PUR (polyuretan), Ø4,8 mm, stíněný, vhodný pro vlečný řetěz a odolný proti zkroucení, olejům a chladicím mazivům, svařovací plocha, bez silikonu.



Kabelové zásuvky ipf se používají především k elektrickému připojení senzorů. Jejich vlastnosti se vyznačují robustním provedením, v nejvyšších stupních krytí (IP67 | IP68 | IP69K) a s 360° stíněním na přání. Díky vlastnostem: kompatibilita se sběrnicí, vlečným řetězem a robotem, odolnost proti olejům a chemikáliím, odolnost proti svařecím jiskrám, odolnost proti čisticím prostředkům nebo proti čištění vysokotlakým a parním proudem, rozšířený teplotní rozsah až do +230 °C, rychlé propojení (technologie) nebo speciální vlastnosti pro přenos dat, splňují kabelové zásuvky všechny požadavky automatizační techniky.

Elektrické vlastnosti

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Typ připojení konektoru A | Samice (zdířka) |
| Provedení elektrického připojení A | M8 |
| Provedení elektrického připojení B | volná koncovka vedení |
| Připojení pólů A | 3 |
| Provozní napětí (AC 50 Hz) | 60 V |
| Provozní napětí (DC) | 60 V |
| Stíněné | Ano |
| Kódování připojení A | A |

Mechanické vlastnosti

| | |
|---------------------------------------|--|
| Počet vodičů | 3 |
| Uspořádání vodičů | 42 × 0,1mm |
| Délka kabelu | 10 m |
| Kabelový přívod připojení A | přímý |
| Maximální utahovací moment přípojky A | 0,6 Nm |
| ohýbací cykly | 5 milionů cyklů |
| Torzní cykly | +/-360°/m, ≥ 2 miliony cyklů |
| Opláštění kabelu | Kunststoff (PUR) |
| Materiál šroubení | Mosaz |
| Průměr vedení | 4,8 mm |
| Vlastnosti materiálu | Halogenfrei Hydrolysefest LABS-frei Ozonbeständig Silikonfrei UV-Beständig |
| Odolnost proti vlivům prostředí | Öle Kühlschmiermittel |

Ostatní vlastnosti

| | |
|--------------------|--|
| Nehořlavé aplikace | podle EN 60332-2-2 Schleppkettentauglich Schweißbereich |
|--------------------|--|

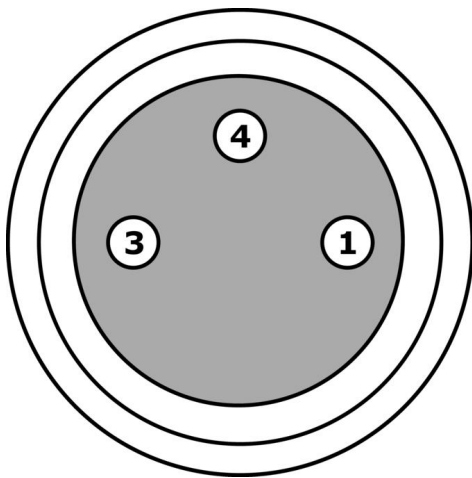
Klasifikace

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

Další

| | |
|----------------------|---|
| Skupina produktů IPF | 850 Kabelové zásuvky / konektory (s jednostrannou konfekcí) |
| Rozměry balení | |
| Hrubá váha | 370 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



- 1** hnědá
- 3** modrá
- 4** černá

Výňatek z programu příslušenství

AV98F001



AV98F002



Nástroj, vložka pro momentový klíč, SW13

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

AV000116



Označovací materiál, Objímka poznávací značky, 30mm dlouhé, Průměr kabelu 3,7-6,2mm, Plast, Transparentní

AV000130



Nářadí, Odizolovací kleště, 28x166x102mm, Průměr oblasti odizolování 4,4-7mm, Plast

AV000132



Nářadí, Odizolovací kleště, 28x166x102mm, Průměr oblasti odizolování 3,2-4,4mm, Plast

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.