

VK003S75

Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky pro vlastní přípravu

Kabelový konektor, přímý, Vhodné pro montáž svépomocí, Rychlé připojení, Ø4-5, 1mm, 4A, 32V, -25-85°C, M8 Samice (zdířka) 4pólový, IP67



IpF kabelové zásuvky se používají hlavně pro elektrické připojení snímačů. Jejich vlastnosti jsou charakterizovány robustní konstrukcí v nejvyšší možné třídě krytí (IP67 | IP68 | IP69K) a na přání se stíněním 360°. S charakteristikami: schopné komunikace se sběrnici, vhodné pro řetězy a roboty, odolné vůči olejům, chemikáliím, jiskrám při svařování, čisticímu prostředku nebo vůči vysokotlakému či parnímu čištění, rozšířenému teplotnímu rozsahu až + 230 °C. Díky technologii rychlého připojení nebo vlastnostem speciálního přenosu 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 | Rychlé připojení |
| Připojení pólů A | 4 |
| Proudová zatížitelnost | 4 A |
| Provozní napětí (AC 50 Hz) | 32 V |
| Provozní napětí (DC) | 32 V |

Mechanické vlastnosti

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Průřez vodiče | 0,14 - 0,34 mm ² |
| Kabelový přívod | přímý |
| Druh krytí (IP) | IP67 |
| Materiál krytu | Polyamid PA |
| Materiál izolátoru | Plast (PA) |
| Přípustný průměr kabelu | 4 - 5,1 mm |
| Materiál šroubení | Zinkový tlakový odlitek, poniklovaný |
| Materiál kontaktů | CuSn, pozlacený |
| Okolní teplota | -25 - 85 °C |

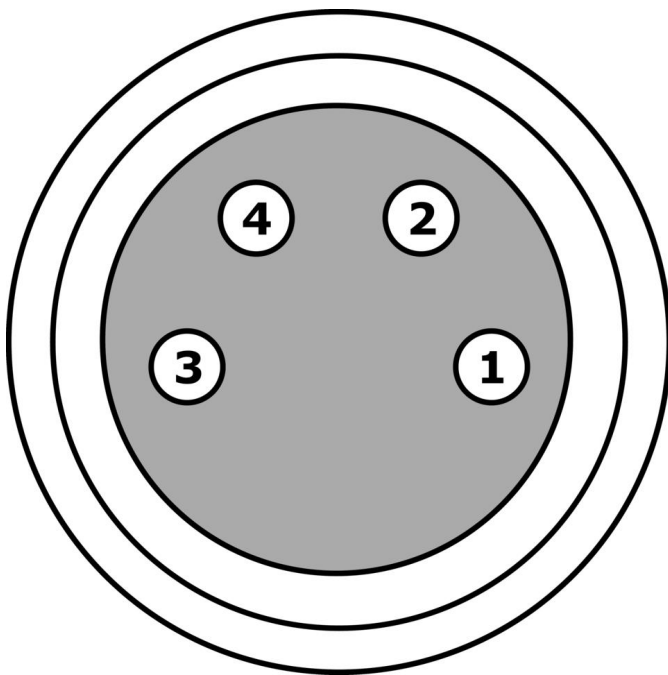
Klasifikace

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

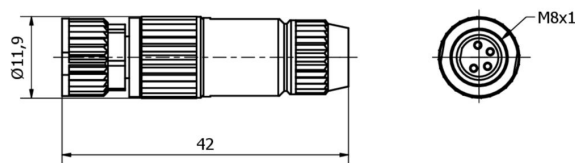
Další

| | |
|----------------------|---|
| Skupina produktů IPF | 852 Kabelové zásuvky / konektory (vlastní konfekce) |
| Rozměry balení | 180 x 165 x 16 mm |
| Hrubá váha | 20 g |
| Číslo zboží | 85369010 |
| WEEE číslo | 40951076 |
| V souladu s ODS | Ano |
| V souladu s POP | Ano |
| V souladu s REACH | Ano |
| V souladu s RoHS | Ano |

Přípojka



Rozměrový výkres



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.