

VK003S24

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, M12 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	M12
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
Kódování připojení A	A
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

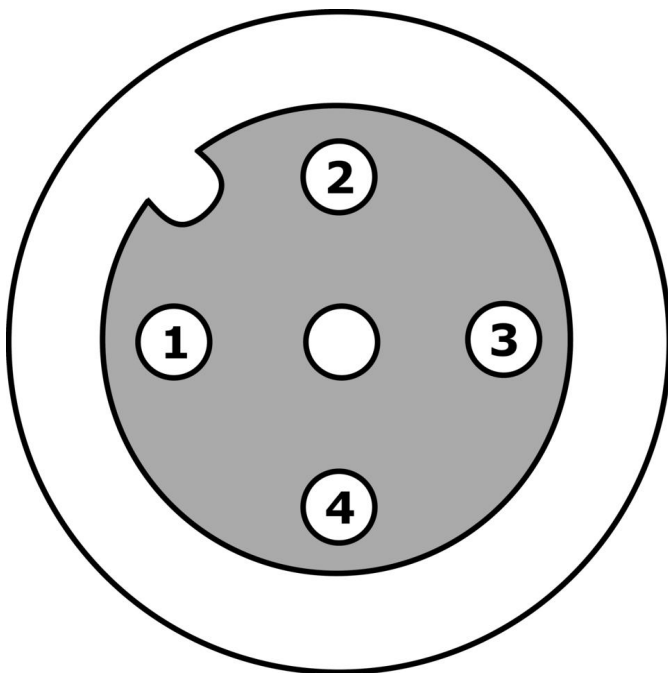
Klasifikace

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

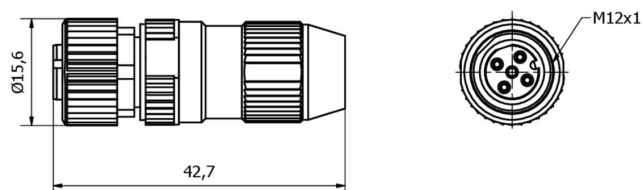
Další

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.