

VK500K75

Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky jednostranně připravené

Připojovací kabel, 5m, zásuvka M8 6-pólová přímá, volná koncovka kabelu, 6x0,25mm², PUR (polyuretan), Ø5mm, 30V, -25-85°C, IP67, kompatibilní s vlečným řetězem, oleje a chladicí maziva, 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 sběrnici, vlečným řetězem a robotem, odolnost proti olejům a chemikáliím, odolnost proti svářecím jiskrám, odolnost proti čisticím prostředkům nebo odolnost 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

Provedení elektrického připojení A	M8
Provedení elektrického připojení B	volná koncovka vedení
Připojení pólů A	6
Provozní napětí (AC 50 Hz)	30 V
Provozní napětí (DC)	30 V
ardSOCA_Betriebsspannung	30VAC(50Hz) 30VDC

Mechanické vlastnosti

Počet vodičů	6
Uspořádání vodičů	32 x 0,1mm
Průřez vodiče	0,25 mm ²
Délka kabelu	5 m
Kabelový přívod připojení A	přímý
ohýbací cykly	≥ 2 miliony cyklů
Druh krytí (IP)	IP67
Materiál povrchu kontaktů	Zlatá
Opláštění kabelu	Plast (PUR)
Materiál kontaktního tělesa	Plast
Příp. vnější teplota kabelu, pevné vedení	-50 - 80 °C
Příp. vnější teplota kabelu, v pohybu	-25 - 80 °C
Vhodné pro vlečný řetěz	Ano
Materiál šroubení	Zinkový tlakový odlitek, poniklovaný
Materiál kontaktů	mosaz
Průměr vedení	5 mm

Optické vlastnosti

Stupeň znečištění	3
-------------------	---

Ostatní vlastnosti

Bez obsahu halogenů	Ano
Bez silikonů	Ano
Oleje a chladící maziva	Ano

Klasifikace

ETIM 8

Další

Skupina produktů IPF	856 Kabelové zásuvky / konektory (různé)
Rozměry balení	220 x 160 x 23 mm
Hrubá váha	180 g
Číslo zboží	85444290
WEEE číslo	40951076
V souladu s ODS	Ano
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

Přípojka

- 1** hnědá
- 2** bílá
- 3** modrá
- 4** černá
- 5** šedá
- 6** růžová

Výňatek z programu příslušenství

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

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

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.