

VKA0L075

Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky jednostranně připravené

Připojovací kabel, 10 m, M8 zásuvka 3-pólová rovná, volná koncovka kabelu, 3x0,34 mm², TPE šedý, Ø4,6 mm, 60 V, -40-105 °C, IP67, PP, 4A, vhodný pro vlečný řetěz a odolný proti zkroutení.



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 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 vedení	vícežilnatý
Provedení elektrického připojení A	M8
Provedení elektrického připojení B	volná koncovka vedení
Vnitřní izolační odpor	5 mOhm
Připojení pólů A	3
Proudová zatížitelnost	4 A
Provozní napětí (AC 50 Hz)	60 V
Provozní napětí (DC)	60 V

Mechanické vlastnosti

Počet vodičů	3
Uspořádání vodičů	42 × 0,1mm
Průřez vodiče	0,34 mm ²
Barva pláště kabelu	šedá
Délka kabelu	10 m
Kabelový přívod připojení A	přímý
Maximální utahovací moment přípojky A	0,6 Nm
Druh krytí (IP)	IP67
Materiál povrchu kontaktů	Zlatá
Materiál krytu	PP
Opláštění kabelu	Plast (TPE)
Materiál kontaktního tělesa	Mosaz
Příp. vnější teplota kabelu, pevné vedení	-40 - 105 °C
Příp. vnější teplota kabelu, v pohybu	-25 - 105 °C
Vhodné pro vlečný řetěz	Ano
Odolné vůči mořské vodě	Ano
Materiál šroubení	Nerezová ocel (V4A)
Okolní teplota	-40 - 105 °C
Průměr vedení	4,6 mm

Optické vlastnosti

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

Ostatní vlastnosti

Nehořlavé	ne
Bez obsahu halogenů	Ano
Odolné vůči hydrolýze	Ano
Bez LABS	Ano
Odolné vůči UV záření a ozónu	Ano
Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení	Ano
Odolné vůči kyselinám a zásadám	Ano

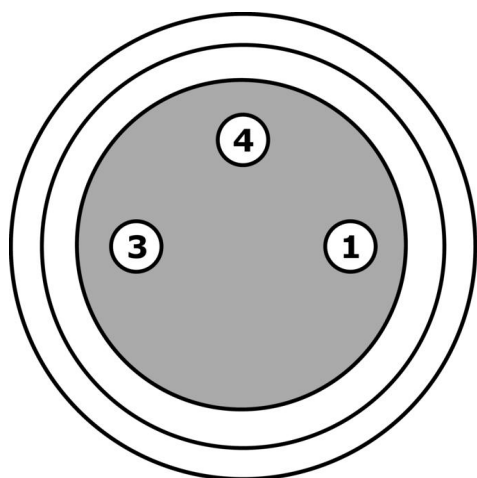
Klasifikace

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

Další

Skupina produktů IPF	856 Kabelové zásuvky / konektory (různé)
Rozměry balení	180 x 165 x 28 mm
Hrubá váha	320 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

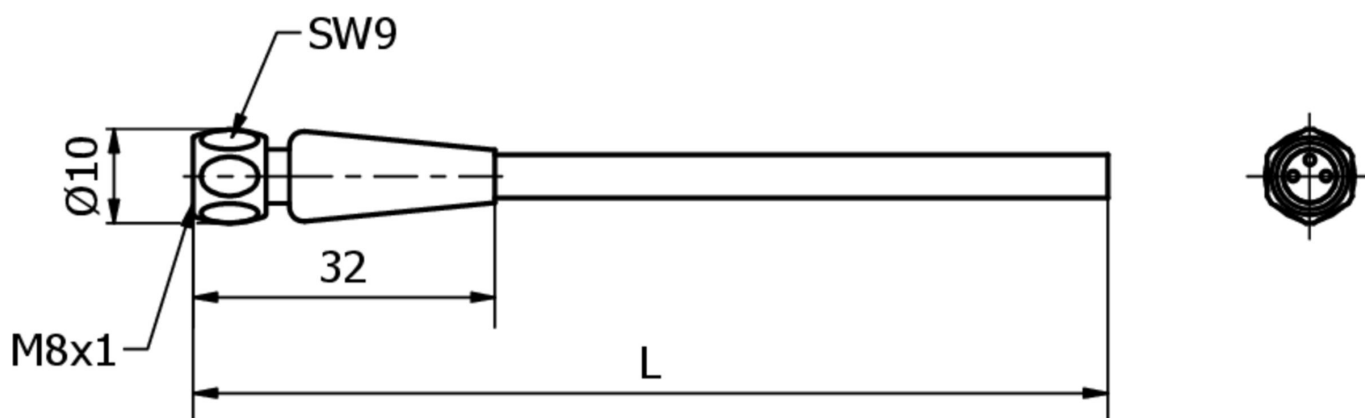


1 hnědá

3 modrá

4 černá

Rozměrový výkres



Výňatek z programu příslušenství

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

AV98F001



AV98F002



Nástroj, vložka pro momentový
klíč, SW13

AV000116



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

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.