

VK50L471

Spojovací technika • Kabelové zásuvky / zástrčky jednostranně připravené

Přívodní kabel, 5m, M8 Samice (zdířka) 4pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 4x0,34mm², TPE šedá, Ø4,6mm, 30V, -40-105°C, IP67, PP, 4A, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení



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

Zobrazení	LED displej
Typ připojení konektoru A	Samice (zdířka)
Provedení vedení	vícežilnatý
Provedení elektrického připojení A	M8
Provedení elektrického připojení B	volná koncovka vedení
Připojení pólů A	4
Proudová zatížitelnost	4 A
Provozní napětí (AC 50 Hz)	30 V
Provozní napětí (DC)	30 V

Mechanické vlastnosti

Počet vodičů	4
Uspořádání vodičů	42 × 0,1mm
Průřez vodiče	0,34 mm ²
Průřez vodiče	0,34 mm ²
Barva pláště kabelu	šedá
Délka kabelu	5 m
Kabelový přívod připojení A	zahnutý
Maximální utahovací moment přípojky A	0,6 Nm
Druh krytí (IP)	IP68
Materiál povrchu kontaktů	Zlatá
Materiál krytu	PP
Opláštění kabelu	Kunststoff (TPE)
Materiál kontaktního tělesa	Mosaz
Příp. vnější teplota kabelu, pevné vedení	-40 - 105 °C
Příp. vnější teplota kabelu, v pohybu	-25 - 105 °C
Materiál šroubení	Nerezová ocel (V4A)
Okolní teplota	-40 - 105 °C
Průměr vedení	4,6 mm
ardTEME_Werkstoffeigenschaften	Halogenfrei Hydrolysefest LABS-frei Ozonbeständig UV-Beständig
ardTEME_Umgebungsbestaendigkeiten	Säurebeständig Laugenbeständig Seewasserbeständig

Optické vlastnosti

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

Ostatní vlastnosti

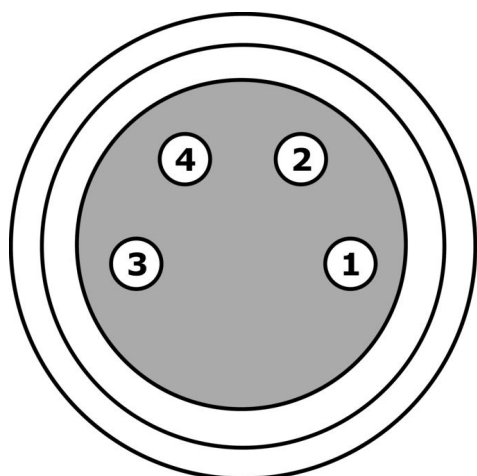
Odolné vůči ozónu	Ano
ardTE00_Anwendungen	Schleppkettentauglich

Klasifikace

ETIM 8	
--------	--

Další

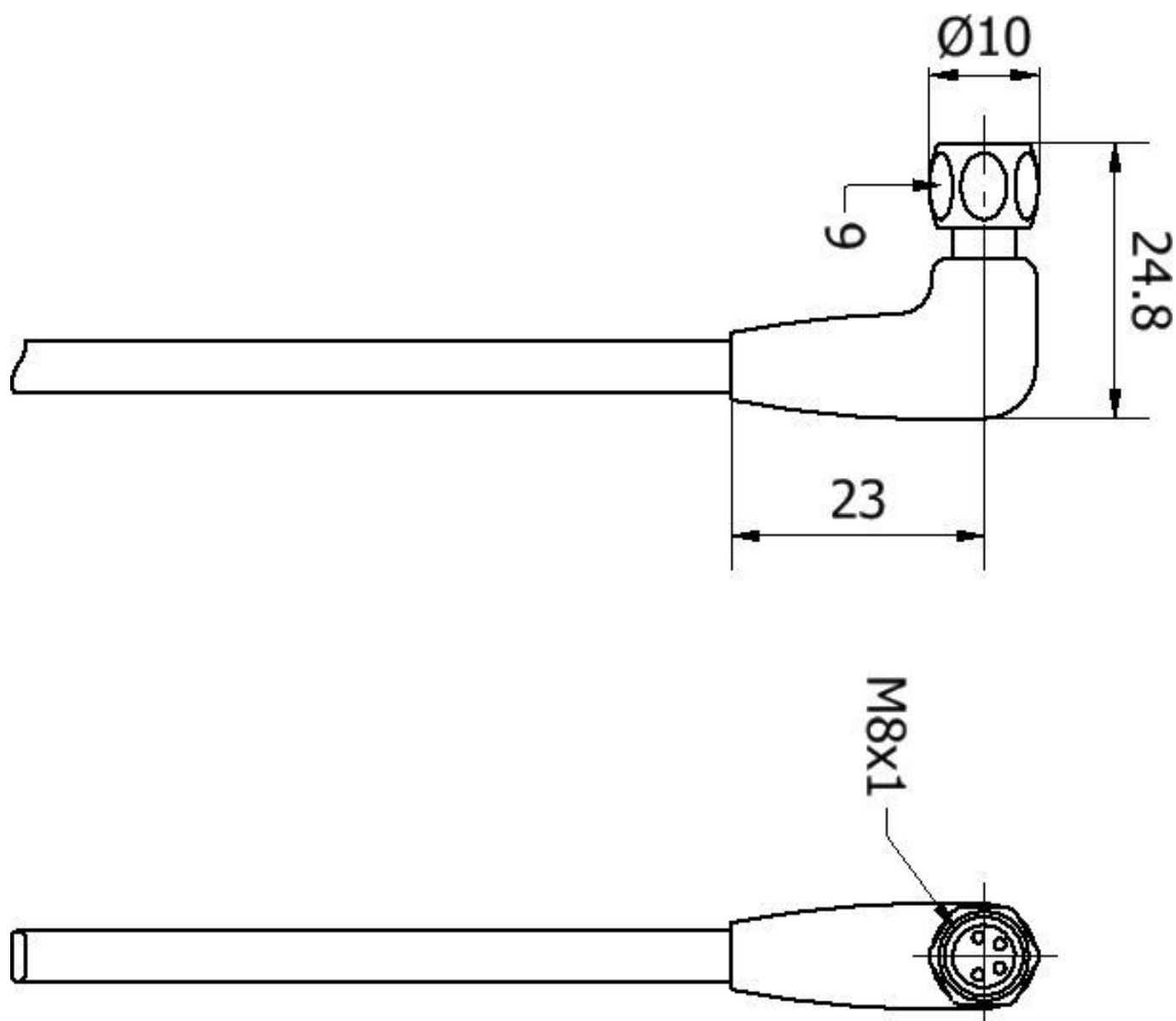
Skupina produktů IPF	856 Kabelové zásuvky / konektory (různé)
Rozměry balení	270 x 190 x 120 mm
Hrubá váha	133 g
Číslo zboží	85444290
WEEE číslo	40951076
V souladu s ODS	Ano
V souladu s POP	Ano
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

Přípojka

- 1** hnědá
- 2** bílá
- 3** modrá
- 4** černá

LED: zelená (PIN1), žlutá (PIN 4)

Rozměrový výkres



Výňatek z programu příslušenství

AV000130



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

AV000132



Nářadí, odizolovací kleště,
28x166x102mm, průměr
odizolování 2,9-4,4mm, plastové

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

AV98F001



AV98F002



Nástroj, vložka pro momentový
klíč, SW13

AV000116



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

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.