

VK500365

Anschlusschnik • Kabeldosen / -stecker einseitig konfektioniert

Anschlussleitung, 5m, M5 Dose 4polig gerade, freies Leitungsende 4polig, 4x0,14mm², PUR (Polyurethan), Ø3,5mm, 125V, IP67, Öle und Kühlschmiermittel



ipf Kabeldosen dienen hauptsächlich dazu, den elektrischen Anschluss von Sensoren herzustellen. Ihre Eigenschaften sind geprägt durch die robuste Ausführung, in höchsten Schutzarten (IP67 | IP68 | IP69K) und auf Wunsch mit einer 360° Abschirmung. Mit den Eigenschaften: busfähig, schleppketten- und robotertauglich, öl-, chemikalienbeständig, schweißfunkenbeständig, ihrer reinigungsmittelresistents oder Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruck- und Dampfstrahlreinigung, dem erweiterten Temperaturbereich bis zu +230°C, der Schnellanschlusstechnik oder besonderen Datenübertragungseigenschaften werden die Kabeldosen allen Anforderungen der Automatisierungstechnik gerecht.

Elektrische Eigenschaften

Ausführung des Steckkontaktes Anschluss A	Female (Buchse)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M5
Ausführung elektrischer Anschluss B	freies Leitungsende
Polzahl Anschluss A	4
Polzahl Anschluss B	4
Betriebsspannung (AC 50Hz)	125 V
Betriebsspannung (DC)	125 V

Mechanische Eigenschaften

Ader-Zahl	4
Leiterquerschnitt	0,14 mm ²
Kabellänge	5 m
Kabelzuführung Anschluss A	gerade
Schutzart (IP)	IP67
Werkstoff des Kabelmantels	Kunststoff (PUR)
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt	-25 - 80 °C
Schleppkettentauglich	Ja
Werkstoff der Verschraubung	Messing
Leitungsdurchmesser	3,5 mm

Sonstige Eigenschaften

Flammwidrig	nein
Halogenfrei	Ja
Öle und Kühlschmiermittel	Ja

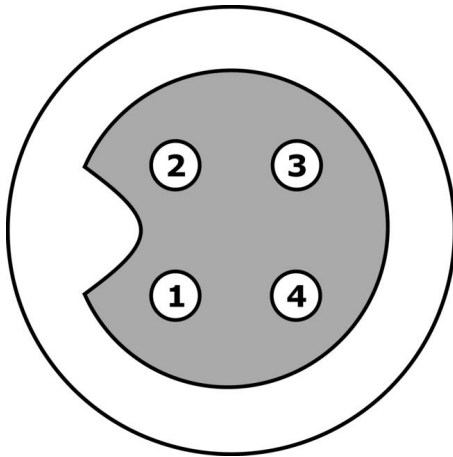
Klassifizierung

ETIM 8

EC001855 Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel

Weiteres

IPF Produktgruppe	856 Kabel Dosen/ -stecker (diverse)
Verpackungsmaße	130 x 130 x 30 mm
Bruttogewicht	80 g
Zolltarifnummer	85444290
WEEE-Nummer	40951076
OzDS-konform	Ja
POP-konform	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

Anschlussbild

- 1** braun
- 2** weiß
- 3** blau
- 4** schwarz

Auszug Zubehörprogramm**AV000116**

Kennzeichnungsmaterial,
Kennzeichentülle, 30mm lang,
Kabeldurchmesser 3,7-6,2mm,
Kunststoff, Transparent

AY000141

Kunststoff-Schutzschlauch,
Ø17mm, Innendurchmesser
10mm, -40-250°C, Glasfaser mit
Silikonkautschuk, Kurzzeitige
Beständigkeit gegen
Schweißspritzer 1200°C,
Zugfestigkeit 400N, flexibel,
Flammhemmend, Meterware

AV98F001**AV98F002**

Werkzeug, Schlüsseleinsatz für
Drehmomentschlüssel, SW13

AV000140

Werkzeug,
Drehmomentschlüssel,
Schraubendreher-
Modell,
Innensechskant
4mm,
Mit
Skala,
Auflösung
0,05Nm

Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage

**Einbau**

Einbau / Installation darf nur durch eine
Elektrofachkraft erfolgen!

**Entsorgung**

WEEE-Nummer gemäß § 6 Abs. 3 ElektroG:
40951076

Sicherheitshinweise

/ Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.

/ Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.