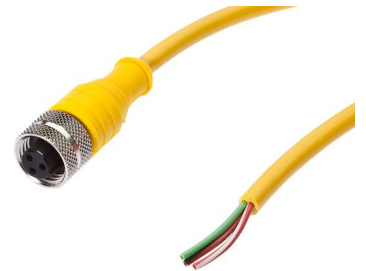


VK501034

Anschluss technik • Kabel Dosen / -stecker einseitig konfektioniert

Anschlussleitung, 5m, MC Dose 3polig gerade, freies Leitungsende, 3x0,34mm², PVC, Ø5mm, 250V, IP67



ipf Kabel Dosen 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 Kabel Dosen allen Anforderungen der Automatisierungstechnik gerecht.

Elektrische Eigenschaften

| | |
|---|---------------------|
| Ausführung des Steckkontaktes Anschluss A | Female (Buchse) |
| Ausführung elektrischer Anschluss A | MC |
| Ausführung elektrischer Anschluss B | freies Leitungsende |
| Durchgangswiderstand | 5 mOhm |
| Polzahl Anschluss A | 3 |
| Strombelastbarkeit | 4 A |
| Betriebsspannung (AC 50Hz) | 250 V |
| Betriebsspannung (DC) | 250 V |

Mechanische Eigenschaften

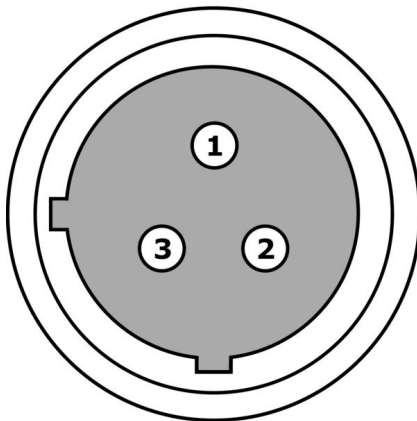
| | |
|---|----------------------|
| Ader-Zahl | 3 |
| Aderaufbau | 19 x 0,16mm |
| Leiterquerschnitt | 0,34 mm ² |
| Kabellänge | 5 m |
| Kabelzuführung Anschluss A | gerade |
| Schutzart (IP) | IP67 |
| Werkstoff des Kabelmantels | Kunststoff (PVC) |
| Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt | -25 - 80 °C |
| Leitungsdurchmesser | 5 mm |

Klassifizierung

| | |
|--------|--|
| ETIM 8 | EC001855 Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel |
|--------|--|

Weiteres

| | |
|-------------------|---|
| IPF Produktgruppe | 850 Kabel Dosen/-stecker (einseitig konfektioniert) |
| Verpackungsmaße | 170 x 170 x 40 mm |
| Bruttogewicht | 200 g |
| Zolltarifnummer | 85444290 |
| WEEE-Nummer | 40951076 |
| OzDS-konform | Ja |
| POP-konform | Ja |
| REACH-konform | Ja |
| RoHS konform | Ja |

Anschlussbild**Buchse**

- 1** grün
- 2** rot/schwarz
- 3** rot/weiß

Auszug Zubehörprogramm

AY000141



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

AV000116



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

AV98F001



AV98F002



Werkzeug, Schlüsseleinsatz für
 Drehmomentschlüssel, SW13

AV000130



Werkzeug, Abisolierzange,
 28x166x102mm, Abisolierbereich
 Durchmesser 4,4-7mm, Kunststoff

AV000132



Werkzeug, Abisolierzange,
 28x166x102mm, Abisolierbereich
 Durchmesser 3,2-4,4mm,
 Kunststoff

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.