

## AL000018

### Anschluss technik • Kabel Dosen / -stecker einseitig konfektioniert

Zubehör, Lichtleiter, Kabel, 5m, Flachstecker Dose 3polig gerade, freies Leitungsende, 1adrig, PUR (Polyurethan), Ø3mm, Kunststoff, Schweißbereich



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

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Art des Steckkontaktes Anschluss A  | Female (Buchse)     |
| Ausführung elektrischer Anschluss A | Flachstecker        |
| Ausführung elektrischer Anschluss B | freies Leitungsende |
| Leitungsdurchmesser                 | 3mm                 |
| Polzahl Anschluss A                 | 3                   |

#### Mechanische Eigenschaften

|  |                   |
|--|-------------------|
| Ader-Zahl                              | 1                 |
| Kabellänge                             | 5m                |
| Kabelzuführung Anschluss A             | gerade            |
| Werkstoff des Gehäuses                 | Kunststoff        |
| Werkstoff des Kabelmantels             | PUR (Polyurethan) |
| Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung | -10 - 55°C        |

#### Sonstige Eigenschaften

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Ausführung          | Anschlussleitung |
| Flammwidrig         | nein             |
| Umgebungstemperatur | -10 - 55°C       |

**Klassifizierung**

|            |  |
|------------|--|
| ETIM 8     | EC001855 Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel |
| eClass 7.0 | 27279218                                     |
| eClass 7.1 | 27279218                                     |
| eClass 8.0 | 27279218                                     |
| eClass 9.0 | 27060311                                     |
| eClass 9.1 | 27060311                                     |

**Weiteres**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| IPF Produktgruppe | 900 Zubehör      |
| Verpackungsmaße   | 123 x 77 x 25 mm |
| Bruttogewicht     | 720 g            |
| Zolltarifnummer   | 85444290         |
| WEEE-Nummer       | 40951076         |
| REACH-konform     | Ja               |
| RoHS konform      | Ja               |

**Einbau**

Einbau / Installation darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen!

**Entsorgung****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.