

VK255C44

Anschluss technik • Kabel Dosen / -stecker einseitig konfektioniert

Anschlussleitung, 2,5m, M16 Dose 12polig gerade, freies Leitungsende, 12adrig, 300V, IP67, Geschirmt, Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel



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	M16
Ausführung elektrischer Anschluss B	freies Leitungsende
Polzahl Anschluss A	12
Betriebsspannung (AC 50Hz)	300 V
Betriebsspannung (DC)	300 V
Geschirmt	Ja

Mechanische Eigenschaften

Ader-Zahl	12
Kabellänge	2,5 m
Kabelzuführung Anschluss A	gerade
Schutzart (IP)	IP67
Werkstoff des Kabelmantels	sonstige
Umgebungstemperatur	-5 - 70 °C

Sonstige Eigenschaften

Flammwidrig	ja
Schleppketten- und torsionsfähig	Ja
Öle und Kühlschmiermittel	Ja

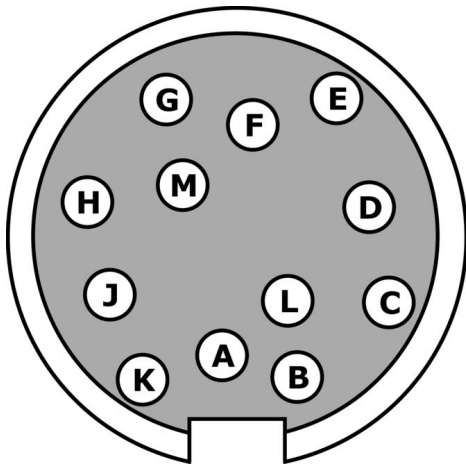
Klassifizierung

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

Weiteres

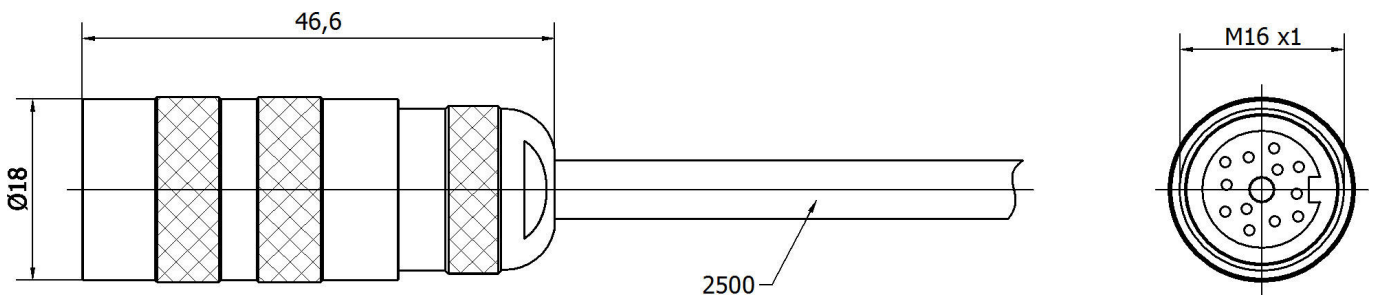
IPF Produktgruppe	856 Kabel Dosen/ -stecker (diverse)
Verpackungsmaße	220 x 160 mm
Bruttogewicht	181 g
Zolltarifnummer	85444290
WEEE-Nummer	40951076
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

Anschlussbild



- A** weiß
- B** braun
- C** grün
- D** gelb
- E** grau
- F** rosa
- G** blau
- H** Schirm
- J** n.c.
- K** weiß
- L** braun
- M** n.c.

Massbild



Auszug Zubehörprogramm**AV98F001****AV98F002**

Werkzeug, Schlüsseleinsatz für Drehmomentschlüssel, SW13

AY000141

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

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.