

## VK507B45

### Anschlusschnik • Kabel Dosen / -stecker einseitig konfektioniert

Anschlussleitung, 5m, M9 Stecker 8polig gerade, freies Leitungsende, 8x0,14mm<sup>2</sup>, PUR (Polyurethan), 125V, IP67, Geschirmt, Öle und Kühlschmiermittel, 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

Ausführung des Steckkontaktes Anschluss A	Male (Stecker)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M9
Ausführung elektrischer Anschluss B	freies Leitungsende
Durchgangswiderstand	3 mOhm
Polzahl Anschluss A	8
Strombelastbarkeit	1 A
Betriebsspannung (AC 50Hz)	125 V
Betriebsspannung (DC)	125 V
Geschirmt	Ja

#### Mechanische Eigenschaften

Ader-Zahl	8
Leiterquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Kabellänge	5 m
Kabelzuführung Anschluss A	gerade
Schutzart (IP)	IP67
Werkstoff des Kabelmantels	Kunststoff (PUR)
Werkstoff der Verschraubung	Messing
Umgebungstemperatur	-25 - 70 °C

#### Sonstige Eigenschaften

Flammwidrig	nein
Schweißbereich	Ja
Öle und Kühlschmiermittel	Ja

**Klassifizierung**

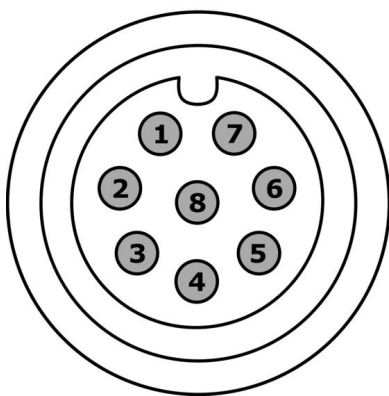
ETIM 8	EC001855 Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel
--------	--

**Weiteres**

IPF Produktgruppe	856 Kabel Dosen/ -stecker (diverse)
Verpackungsmaße	300 x 200 x 35 mm
Bruttogewicht	220 g
Zolltarifnummer	85444290
WEEE-Nummer	40951076
OzDS-konform	Ja
POP-konform	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

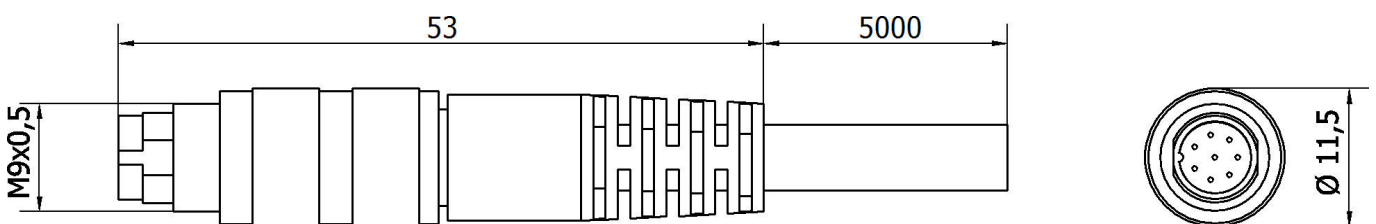
**Anschlussbild**

**Stecker**



- 1** weiß
- 2** braun
- 3** grün
- 4** gelb
- 5** grau
- 6** schwarz o. pink
- 7** blau
- 8** rot

**Massbild**



**Auszug Zubehörprogramm**

**AV000141**



Zubehör Kabeldose,  
Befestigungsclip, 13,5mm, PPO,  
Verpackungseinheit 5, Zubehör für  
Kabeldose/-stecker M12

**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.