

VK20HF25

Anschlusschnik • Kabel Dosen / -stecker beidseitig konfektioniert

Verbindungsleitung, 2m, M12 Dose 4polig gerade, M12 Stecker 4polig gerade, 4x0,34mm², PTFE, Ø3,8mm, 250V, -20-150°C, IP65, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich



Diese Verbindungsleitung hat beidseitig vorkonfektionierte Anschlüsse. Mit ihr lassen sich Kostengünstig Endgeräte mit einer Steckverbindung über einen Verteiler oder ein Logikmodul in einbinden.

Elektrische Eigenschaften

Ausführung des Steckkontaktes Anschluss A	Female (Buchse)
Ausführung des Steckkontaktes Anschluss B	Male (Stecker)
Ausführung elektrischer Anschluss A	M12
Ausführung elektrischer Anschluss B	M12
Durchgangswiderstand	5 mOhm
Polzahl Anschluss A	4
Polzahl Anschluss B	4
Strombelastbarkeit	4 A
Betriebsspannung (AC 50Hz)	250 V
Betriebsspannung (DC)	250 V

Mechanische Eigenschaften

Ader-Zahl	4
Aderaufbau	7 x 0,254mm
Leiterquerschnitt	0,34 mm ²
Farbe des Kabelmantels	weiß
Kabellänge	2 m
Kabelzuführung Anschluss A	gerade
Kabelzuführung Anschluss B	gerade
Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss A	1 Nm
Maximales Anzugsdrehmoment Anschluss B	1 Nm
Schutzart (IP)	IP65
Werkstoff der Kontaktbeschichtung	Gold
Werkstoff des Kabelmantels	Kunststoff (PTFE)
Werkstoff des Kontaktgrundkörpers	Messing
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt	-190 - 260 °C
Seewasserbeständig	Ja
Werkstoff der Verschraubung	Messing
Leitungsdurchmesser	3,8 mm

Sonstige Eigenschaften

Flammwidrig	nein
Hydrolysefest	Ja
LABS-frei	Ja
Ozon und UV-beständig	Ja
Schweißbereich	Ja
Säure- u. laugenbeständig	Ja
Öle und Kühlschmiermittel	Ja

Klassifizierung

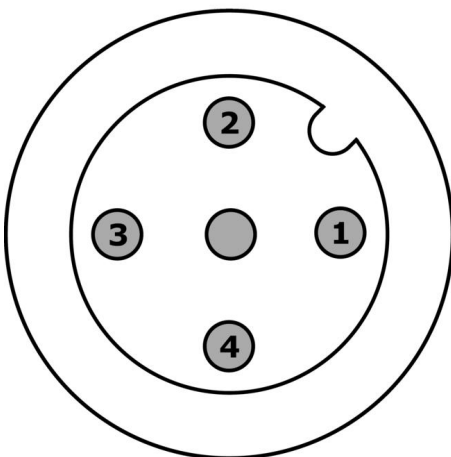
ETIM 8	EC001855 Konfektioniertes Sensor-Aktor-Kabel
--------	--

Weiteres

IPF Produktgruppe	856 Kabel Dosen/ -stecker (diverse)
Verpackungsmaße	150 x 150 x 15 mm
Bruttogewicht	94 g
Zolltarifnummer	85444290
WEEE-Nummer	40951076
OzDS-konform	Ja
POP-konform	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

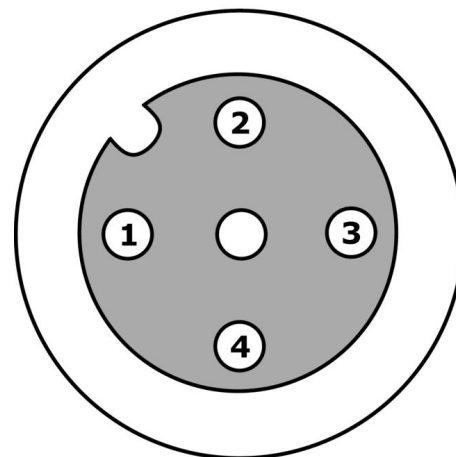
Anschlussbild

Stecker



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

Buchse



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

Auszug Zubehörprogramm**AV98F001****AV98F002**Werkzeug, Schlüsseleinsatz für
Drehmomentschlüssel, SW13**AV000141**Zubehör Kabeldose,
Befestigungsclip, 13,5mm, PPO,
Verpackungseinheit 5, Zubehör für
Kabeldose/-stecker M12**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.