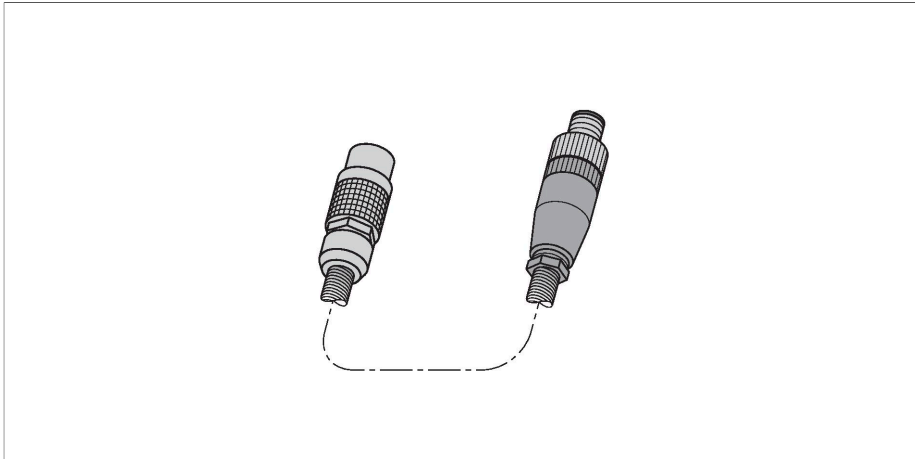


# HTC1102 10M

## Zubehör – Hochtemperatur-Verbindungskabel für induktiven Sensor bis 250 °C



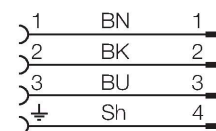
### Technische Daten

Typ	HTC1102 10M
Ident-No.	1602407
Kabelqualität	Ø 3.8 mm, PTFE, FEP, 10 m
	Aluminium Kabelschutzschlauch Ø 8 mm
Aderquerschnitt	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Litze	19 x 0.16 mm
Umgebungstemperatur	0...+250 °C
Schutzart	IP50

### Merkmale

- 10 Meter FEP-Kabel, geschirmt, 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>
- mit Aluminiumschutzschlauch Ø 8 mm
- für Temperaturen bis +250°C
- Funktion nur mit Auswertegerät EM30-AP6X2-H1141/S1102
- zum Anschluss an induktive Sensoren bis 250°C

### Anschlussbild



### Funktionsprinzip

Die Sensoren müssen zusammen mit einem Auswertegerät betrieben werden. Bei der Einstellung des Schaltabstandes bei Raumtemperatur muss der Temperaturgang des Sensors berücksichtigt werden. Induktive Sensoren lassen sich als Spezialausführungen bei Temperaturen ab -40 °C oder bis zu +250 °C einsetzen.