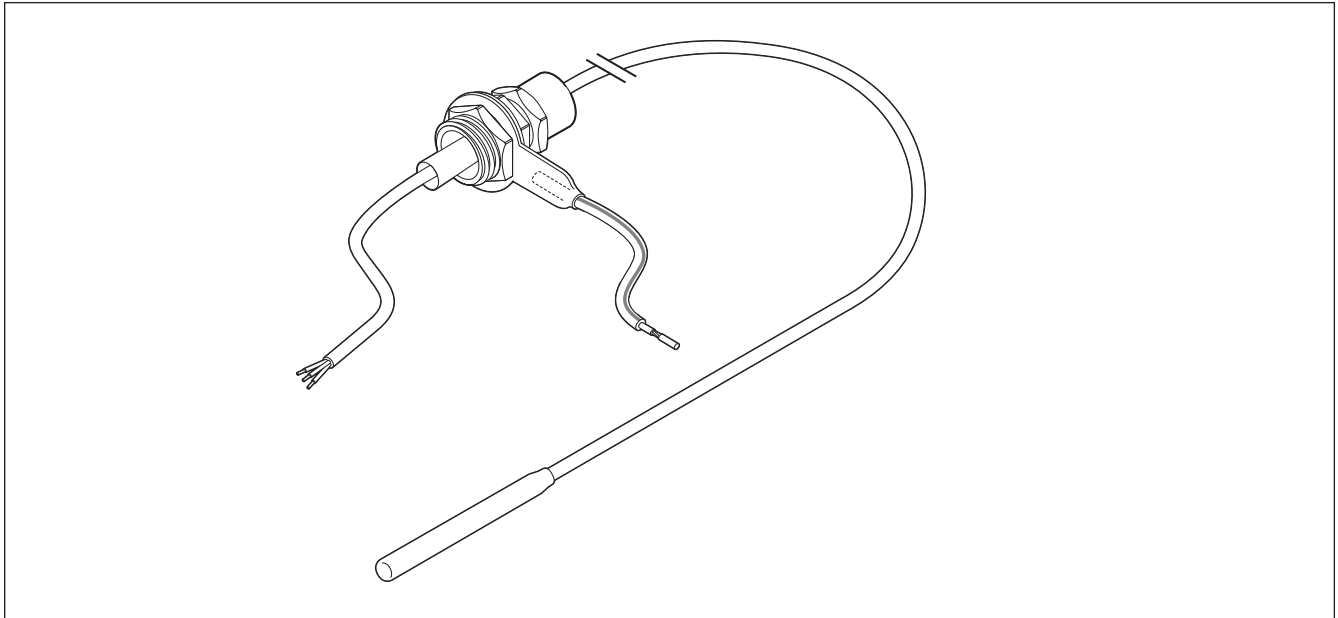


 **Temperatursensor mit  
M16-Kabelverschraubung**

Pt 100-Sensor (3-Leiter-Technik) ohne Anschlusskasten.



<b>Bereichsklassifizierung</b>	Ex-Bereich (Zone 1)
Sensorkennzeichnung	EEx e II BASEEFA03ATEX0201U

#### Technische Daten

##### Sensor

Typ	Pt 100-Sensor (3-Leiter-Technik) DIN IEC 751, Klasse B
Material	Sensorelement und -leitung aus rostfreiem Stahl (MI)
Temp. Messbereich	-100°C bis 500°C
Max. Einsatztemperatur	+585°C
Abmessungen	Länge 2 m, Sensorelement $\varnothing$ 5 mm, Sensorleitung $\varnothing$ 3 mm
Min. Biegeradius	20 mm (Sensor nicht biegen)
Max. Umgebungstemperatur für Kabelverschraubung	-50°C bis +55°C
M16 Kabelverschraubung (EEx e II), Messing, am Sensor vormontiert inkl. Dichtungsring, Gegenmutter und Erdungslasche	

##### Bestellinformationen

Bestellbezeichnung	MONI-PT100-EXE-SENSOR
Bestellnummer & Gewicht	529022-000 (200 g)

Elektro Neumayr  
Inh. Franz Neumayr  
Preysingstraße 41-43 • 85283 Wolnzach  
Fon +49 (0)8442 3998 • Fax +49 (0)8442 4436  
www.elektro-neumayr.de  
info@elektro-neumayr.de

**ELEKTRO  
NEUMAYR**