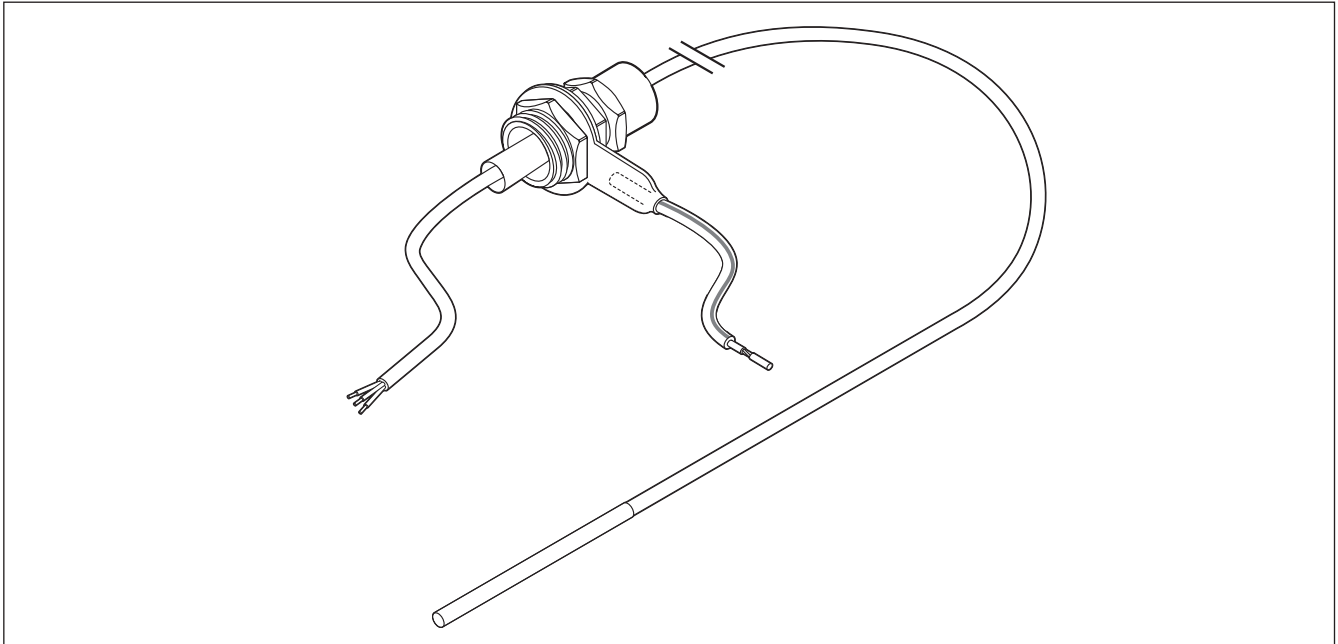


**Ex** Temperatursensor mit M16-Kabelverschraubung  
(Zone 1/ Zone 2 oder Nicht-Ex-Bereich)

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



<b>Bereichsklassifizierung</b>	Ex-Bereich (Zone 1)
Sensorkennzeichnung	Baseefa03ATEX0201U <b>Ex</b> EEx e II
<b>Sensor</b>	
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
Länge	2 m
Abmessungen	Sensorleitung Ø 3 mm
Min. Biegeradius	20 mm (Sensor nicht biegen)
<b>Installation und Anschluss</b>	
M16 Kabelverschraubung (EEx e II), Messing, am Sensor vormontiert inkl. Dichtungsring, Gegenmutter und Erdungslasche	
Max. Umgebungstemperatur für Kabelverschraubung	-50°C bis +55°C
<b>Bestellinformationen</b>	
Bestellbezeichnung	MONI-PT100-EXE-SENSOR
Bestellnummer & Gewicht	529022-000 (200 g)