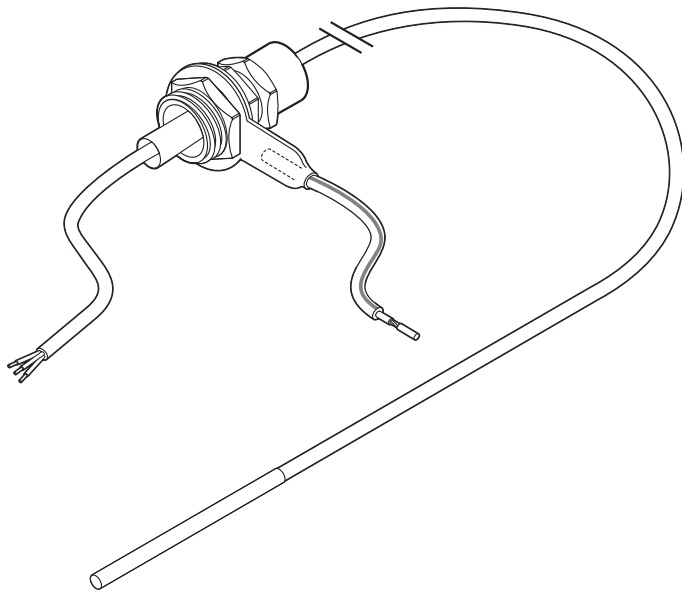


Temperaturfühler für den Ex-Bereich (ohne Anschlusskasten) 

PRODUKTÜBERSICHT



Zugelassene EEx e II-Kabelverschraubung ist an der Sensorleitung vormontiert (M16, Messing, inkl. Dichtungsscheibe, Gegenmutter und Erdungslasche).

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Fühler

Typ	Pt100-Sensor (3-Leiter-Technik) DIN IEC 751, Klasse B.
Werkstoff	Edelstahl (MI)
Temperaturmessbereich	-100 °C bis +500 °C
Maximale Einsatztemperatur	+585 °C
Länge	2 m
Diameter	ca. 3 mm
Min. Biegeradius	Sensorleitung: 20 mm (Sensorelement nicht biegen)

Installation und Anschluss

Pressverschraubung M16 (Messing) auf Sensor vorinstalliert.

Dichtungsscheibe, Gegenmutter und Erdungslasche im Lieferumfang enthalten.

Max. Einsatztemperatur für Kabelverschraubung -50 °C bis +60 °C

ZULASSUNGEN

Für den Einsatz in Ex-gefährdeten Bereichen der Zone 1 und Zone 2 (Gas), Zone 21 und Zone 22 (Staub)

Temperaturklasse

T6

Produktzertifizierung



Weitere Einzelheiten zu Produktzertifizierungen, Zulassungen und Bedingungen für den sicheren Gebrauch finden Sie in der Installationsanleitung unter www.chemelex.com.

BESTELLINFORMATIONEN

Bestellbezeichnung	Raychem MONI-PT100-EXE-SENSOR
Bestellnummer (Gewicht)	529022-000 (0.11 kg)

Deutschland

Tel 0800 181 82 05
SalesDE@chemelex.com

Österreich

Tel 0800 29 74 10
SalesAT@chemelex.com

Schweiz / Suisse

Tel +41 (41) 766 30 80
infoCH@chemelex.com

chemelex
excellence is everything

Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat