

# MBT 3270 Temperaturfühler

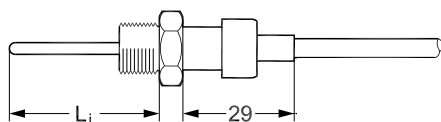


Der flexible Temperaturfühler MBT 3270 kann in vielen industriellen Anwendungen eingesetzt werden wie z. B. Druckluftkompressoren, Mobilhydraulikanwendungen oder Abgasrückführungssysteme, also in Anwendungen, in denen Robustheit, Baugröße und Leistung maßgebliche Kriterien sind. Der Fühler kann mit verschiedenen Fühlerelementen ausgerüstet werden (RTD, NTC sowie PTC) und ist mit verschiedenen elektrischen Anschlüssen verfügbar (Kabel, Delphi Metri Pack, AMP Junior Power Timer, Deutsch DT04).

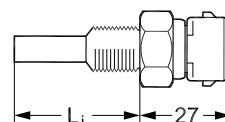
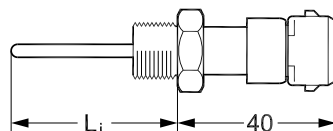
- Robust, hohe Schutzklasse gegen Feuchtigkeitseintritt
- Fester Messeinsatz
- Messing- oder Edelstahlausführung
- Sehr kurze Ansprechzeit (Ausführung mit 3 mm Ø Tauchrohr)
- Temperaturbereich bis 300 °C
- Mediumberührte Teile: Edelstahl (AISI 316)

## Abmessungen und Gewicht:

Gewicht: 0,085 kg



-50 – 300 °C



-50 – 150 °C

Alle Abmessungen in Millimeter

## MBT 3270 Temperaturfühler

Fester Messeinsatz

Sehr kurze Ansprechzeiten (nur bei 3 mm Ø Einsatz)



Widerstandselement		Einbaulänge (Li) [mm]	Temperaturbereich [°C]	Einsatz Ø [mm]	Elektrischer Anschluss			Bestell Nr.
Pt 100	Pt 1000				AMP	Kabel [m]	Deutsch	
✓		24	-50 – 150	6	✓			<b>084Z2014</b>
	✓	28	-50 – 150	4.2	✓			<b>084Z2012</b>
✓		40	-50 – 300	3	✓			<b>084Z2018</b>
✓		40	-50 – 300	3			✓	<b>084Z2019</b>
✓		40	-50 – 300	3		2		<b>084Z2021</b>

Zulassungen: CE