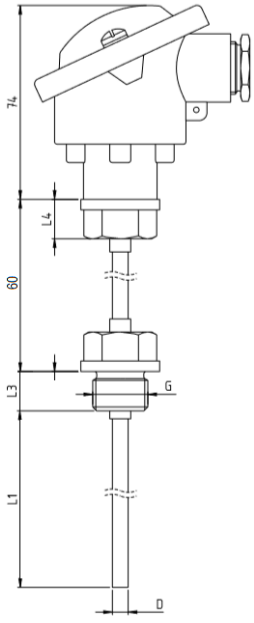
ROTH+CO. AG
Temperatursensorik
Mess- und Regeltechnik

Auswahlhilfe für die Produktfamilie **TM644**

- Die Auswahltabelle hilft Ihnen bei der Bestimmung des passenden Produkts.
- Die Spalte 'Vorzugswerte' zeigt auf, welche Werte Sie auswählen können.
- In der Spalte 'Ihre Auswahl' können Sie aus dem Dropdown-Menü den passenden Merkmalswert wählen. Alternativ können Sie manuell einen anderen Wert ins Auswahlfeld schreiben.
- Für die effektive Bearbeitung Ihrer Anfrage müssen alle Produktmerkmale mit einem Wert versehen sein.
- Speichern Sie bitte zum Abschluss das ausgefüllte PDF Dokument lokal ab und senden es anschliessend an: info@rothcoag.ch

Sollten Sie andere, nicht aufgeführte Eigenschaften benötigen, fragen Sie uns bitte telefonisch an. Wir haben sicherlich eine passende Lösung für Sie bereit.

Produktmerkmal	**Vorzugswerte**	**Ihre Auswahl**
Sensorelement	• Pt100 Einsatzbereich -200 °C bis +500 °C • Thermoelement Einsatzbereich -200 °C bis +800 °C	Wählen Sie ein Element aus. Pt100
Messbereich	(Bitte geben Sie die Temperatur-Werte für den Signalabgleich an. ΔT ≥ 50 °C)	4 mA entspricht °C 20 mA entspricht °C
Stab-Länge L1	• 50 mm • 100 mm • 150 mm • 200 mm • 250 mm • 300 mm	Wählen Sie ein Element aus. 50 mm
Stab-Durchmesser D	• Ø 4 mm • Ø 6 mm • Ø 9 mm	Wählen Sie ein Element aus. Ø 4 mm
Gewinde G	• G1/4" • G3/8" • G1/2" • M10	Wählen Sie ein Element aus. G3/8"



ROTH+CO. AG
Temperatursensorik
Mess- und Regeltechnik

Stab-Material	• Edelstahl 1.4571 • Edelstahl 1.4404 • Edelstahl 1.4435	Wählen Sie ein Element aus. 1.4571
Option Messeinsatz 	• Standard Verstärker fest eingebaut. • auswechselbarer Messein-satz (möglich ab Stab-Durchmesser D ≥ Ø 6 mm)	Wählen Sie ein Element aus. Standard Verstärker
Option ATEX	• Standardausführung • ATEX erforderlich (XTM644)	Wählen Sie ein Element aus. Standardausführung

Technische Änderungen vorbehalten
Erstellt: 09.10.18 /dh Version: 1.0
Freigegeben: 05.12.18 /dz

Firma:

Name:

Telefon:

Bemerkungen / spezielle Hinweise:

- Senden Sie bitte das ausgefüllte Dokument an: info@rothcoag.ch