

Sechskantschraubenfühler ETP-SP-PT

- Temperaturbereich -40 bis +250°C
- Miniatur-Bauform mit M8-Sechskant
- PT100 und PT1000 verfügbar
- Kundenspezifische Ausführungen erhältlich
- Höherer Temperaturbereich erhältlich
- Vielseitig Temperaturfühler mit Schraubenkörper

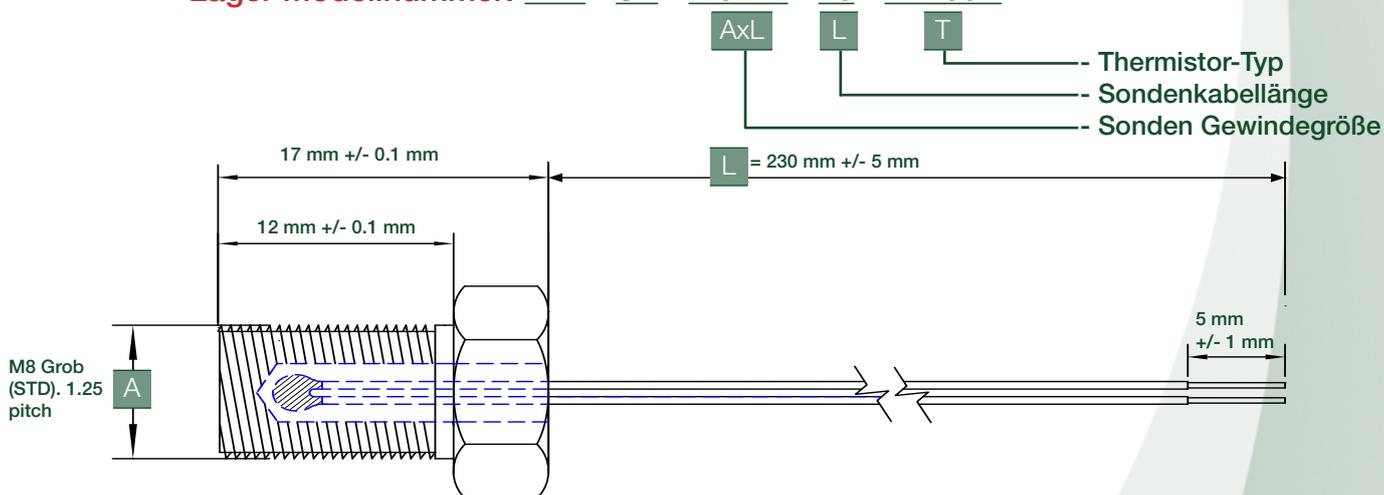


Anwendungen

- Heizungsbau
- Labortechnik
- Industrieanlagen
- Energietechnik
- Kälte- und Klimatechnik
- Bohranlagen

Bestellangaben für Standard-Lager-Modell:

Lager Modellnummer: **ETP - SP - M8x12 - 23 - PT100B**



Technische Parameter für das Lager-Modell

	Einheit	Wert
Messelement		PT100 Klasse B
Genauigkeit	°C	± (0,3 K + 0,005 x t)
Arbeitstemperaturbereich	°C	-40 bis +250
Epoxy Wärmeleitfähigkeit	W/(m.K)	1,7

Materialien

Litze und Isolierung	PFA ummantelt verdrehtes Paar 7/0.2 mit PTFE Ummantelung
Sondenmaterial	Edelstahl

Features

- Kostengünstig - Standard Modell
- Lagerbauteil - reduzierte Durchlaufzeiten
- Verbessertes Epoxidgemisch mit hervorragender thermischen Leitfähigkeit für schnellere Reaktionszeiten

Bestellinformationen für kundenspezifische Designs:

Verwenden Sie die folgenden Informationen für den Aufbau einer benutzerdefinierten Sonde.

AxL	Sonden Gewindegröße											
	Bestellnummer A =	5	6	7	8							xxxx
	Gewindegröße in mm	M5	M6	M7	M8							optionale Gewindegröße
	Bestellnummer L =	auf Anfrage										
	Gewindelänge in mm	12 mm Standard aber andere auf Anfrage										
L	Sondenkabellänge											
	Bestellnummer L =	5	10	15	20	23	25	30	35	40	45	x
	Länge in mm +/- 5 mm	50	100	150	200	230	250	300	350	400	450	Sonderlänge
T	Thermistor typ											
	Bestellnummer T =	PT100B = PT100 Klasse B PT100A = PT100 Klasse A PT1000B = PT1000 Klasse B PT1000A = PT1000 Klasse A										