

Einschraub-Widerstandsthermometer mit Anschlusskopf Form B Typ 731

Beschreibung

- Dieser Sensor wird bevorzugt für die Temperaturmessung in flüssigen und gasförmigen Medien eingesetzt.
- Ausführung mit verschiebbarer Klemmringverschraubung G3/8" oder G1/2" lieferbar oder mit fest angeschweisstem Gewindenippel G3/8" oder G1/2". Mit anderen Gewindetypen auf Anfrage möglich.
- Kostengünstigste Ausführung, da der Messeinsatz fest eingebaut und daher nicht auswechselbar ist.

Bestellangaben

Elementarten:	1xPt100 oder 1xPt1000	_____
Norm:	DIN EN 60751	_____
Klasse:	B mit Toleranz $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ bei 0°C , $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ bei $+100^{\circ}\text{C}$	_____
	A mit Toleranz $\pm 0,15^{\circ}\text{C}$ bei 0°C , $\pm 0,35^{\circ}\text{C}$ bei $+100^{\circ}\text{C}$	_____
Schaltung ab Element:	2-Leiterschaltung, 3- oder 4-Leiterschaltung	_____
Mantel Ø:	6mm	_____
Mantelwerkstoff:	Edelstahl W. Nr. 14571	_____
Einsatztemperatur:	Bis $+260^{\circ}\text{C}$	_____
	Bis $+400^{\circ}\text{C}$	_____
	Bis $+600^{\circ}\text{C}$ (Ausführung als Mantel- Widerstandsthermometer)	_____
Anschlusskopf:	Form B, Schutzart IP 54 mit Agro-Kabelverschraubung, Kabelklemmbereich von \varnothing 6mm bis \varnothing 8mm, intern mit Keramiksockel und Mantelklemmen, Keramiksockel fest montiert	_____
Halsrohlänge:	(von Dichtkante Einschraubgewinde bis Unterkante Kopf Form B), bei Ausführung mit Klemmringverschraubung ca. 32mm, bei Ausführung mit fest angeschweisstem Gewindenippel ca. 20mm	_____
Varianten:	Mit Klemmringverschraubung G3/8"	_____
	Mit Klemmringverschraubung G1/2"	_____
	Mit fest angeschweisstem Nippel G3/8"	_____
	Mit fest angeschweisstem Nippel G1/2"	_____
Werkstoff:	Edelstahl W. Nr. 1.4571	_____
Einbaulänge:	Frei wählbar ab 50mm bis 500mm	_____
Als Variante:	Mit fest eingebautem Messumformer Typ 820, Ausgang 4-20mA, Temperaturbereich gemäss Datenblatt Nr. 820	_____

