

Widerstands-Temperaturmessfühler

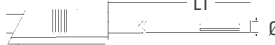
Pt100, gem. EN 60751, 4-Leiter-Anschluss und Kabel 1000 mm

passend für P700 / P705 / P750 / P755 / P770 / P700-EX / P705-EX / P750-EX / P755-EX / P755-LOG / P755-LOG-EX / P770-LOG / P795 / T995

Resistance temperature probes

Pt100, EN 60751, 4-wire and cable 1000 mm

suitable for P700 / P705 / P750 / P755 / P770 / P700-EX / P705-EX / P750-EX / P755-EX / P755-LOG / P755-LOG-EX / P770-LOG / P795 / T995

Beschreibung Description	Messbereich Measuring range	L1 x Ø mm	t90	
Sensor Kl. B / Cl. B WS 1.4571 	Tauchfühler, mit Handgriff, mineralisoliert Immersion probe, with handle, mineral insulated -50 °C ... +350 °C	150 x 3,0 300 x 3,0 500 x 3,0	8 8 8	6000-1001 6000-1002 6000-1005
Sensor Kl. B / Cl. B WS 1.4571 	Einsteichfühler, mit Handgriff Insertion probe, with handle -50 °C ... +350 °C -50 °C ... +350 °C	150 x 4,0 300 x 4,0	10 10	6000-1006 6000-1007
Sensor Kl. B / Cl. B WS 1.4571 	Oberflächenfühler mit gefederter Auflagefläche Surface probe with buffer-block -40 °C ... +200 °C	150 x 6,0	45	6000-1059 ③
Sensor Kl. B / Cl. B (Chip-Widerstand) 	Selbstklebender Oberflächenfühler, biegsam Silikon-patch, 35 x 13 x 2 mm Surface probe, self adhesive, bendable silicone patch, 35 x 13 x 2 mm -20 °C ... +200 °C		<3	6000-1075
Sensor Kl. B / Cl. B WS 1.4571 	Luftfühler zur schnellen Messung von Luft- und Gastemperaturen, WS 1.4571 Air probe for fast measurements of air or gas temperature, WS 1.4571 -50 °C ... +250 °C	250 x 4,0	7	6000-1055
Sensor Kl. B / Cl. B 	Hochtemperaturfühler / High temperature probe mit Handgriff, Inconel-Schutzrohr (kurzzeitig bis 600 °C) with handle, inconel tube (momentarily up to 600 °C) -200 °C ... +550 °C	300 x 6,0	20	6000-1056
	mit Handgriff, Nickel-Schutzrohr (kurzzeitig bis 650 °C) with handle, nickel tube (momentarily up to 650 °C) -200 °C ... +600 °C	300 x 6,0	20	6000-1079
Sensor Kl. A / Cl. A WS 1.4571 	Tauchfühler, PTFE überzogen, chem. beständig Immersion probe, PTFE coated, chemical resistant -100 °C ... +260 °C -100 °C ... +260 °C	300 x 8,0 500 x 8,0	8 8	6000-1052 6000-1053
Sensor Kl. A / Cl. A 	Einschraubfühler, WS 1.4301, M8-Gewinde Screw in probe, WS 1.4301, M8-thread -100 °C ... +450 °C	50 x 3,0	8	6000-1083
Präzisionsfühler / High precision probes ±0.03°C (-30°C ... +200°C) siehe Grafik Systemgenauigkeit Seite 32 / see table system accuracy on page 32				
Sensor Kl. 1/3 DIN / Cl. 1/3 DIN WS 1.4571 	Tauchfühler mit Handgriff, mineralisoliert Immersion probe, with handle, mineral insulated -200 °C ... +450 °C	150 x 3,0 300 x 3,0 300 x 1,5 300 x 6,0	12 12 5 20	6000-1018 6000-1019 6000-1023 6000-1078
Sensor Kl. 1/10 DIN Cl. 1/10 DIN WS 1.4571 	Tauchfühler mit Handgriff, mineralisoliert Immersion probe, with handle, mineral insulated -200 °C ... +450 °C	150 x 3,0 300 x 3,0 300 x 6,0	12 12 20	6000-1073 6000-1074 6000-1084
Sensor Kl. 1/10 DIN Cl. 1/10 DIN WS 1.4571 	Tauchfühler ohne Handgriff, mineralisoliert, Silikonleitung 1500 mm, Knickschutzfeder Immersion probe, without handle, mineral insulated Silicone cable 1500 mm, bent protection spring -200 °C ... +450 °C	400 x 3,0 400 x 6,0	12 20	6000-1090 6000-1091
WS 1.4571 	Arbeitsnormal mit Edelstahl-Handgriff Reference standard with stainless steel handle -40 °C ... +500 °C	300 x 4,0	15	6000-1080