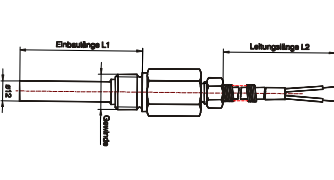
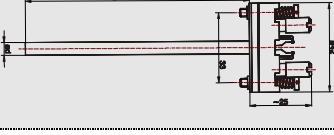
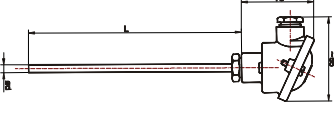
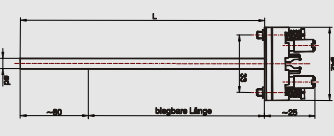
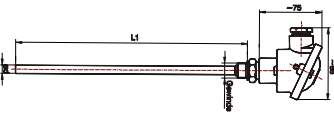
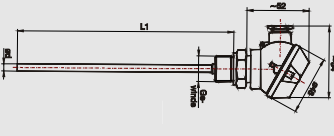
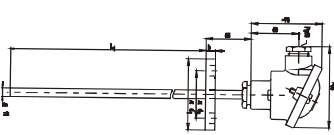
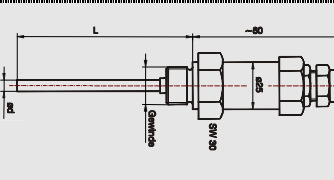
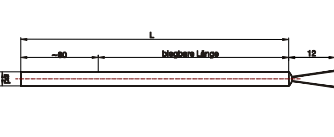


ÜBERSICHT WIDERSTANDSTHERMOMETER MIT SENSOREN NACH DIN 60751

Typ	Darstellung	Sensor	Maße in mm	Schutzrohrwerkstoff	Einsatztemperatur in °C	Prozessanschluss	
320		Pt100, Pt500, Pt1000 oder nach Auftrag; einfach oder doppelt; Genauigkeitsklasse A, B oder nach Auftrag; 2-, 3- oder 4-Leiterschaltung, verschiedene Temperaturbereiche	L=2000mm auf Anfrage L2, L3=auf Anfrage d=12mm d=14mm	1.4571 auf Anfrage	-35 bis +100°C	Einstechwiderstandsthermometer	
340			L1= auf Anfrage Schutzrohrdurchmesser: d=15mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	Bis +380°C bei GL-Ausführung -200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	ohne; Anschlagflansch 15 oder verstellbare Verschraubung	
348			L1= auf Anfrage L2=130mm auf Anfrage Messeinsatzdurchmesser d1/ Halsrohrdurchmesser d2 6/9 6/11 8/12 auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	Überwurfmutter oder Einschraubstutzen M20x1,5; G1/2A; M18x1,5; M27x2; G3/4A	
350				1.4571 auf Anfrage	-40 bis +90°C	Raumfühler im Kunststoffgehäuse	
351				1.4571 auf Anfrage	-40 bis +120°C	Raumtemperaturfühler im Metallgehäuse	
354			L1= auf Anfrage L2=130mm auf Anfrage Schutzrohrdurchmesser d=9mm d=11mm 9mm/7mm abgesetzt 11mm/9mm abgesetzt auf Anfrage L2=130mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	Bis +380°C bei GL-Ausführung -200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	feste Verschraubung M20x1,5; G1/2A; M27x2; G3/4A	
357				Schutzrohr Form 4 zum Einschweißen nach DIN 43772 Form; L1; L3; d1; d2; Messeinsatzdurchmesser; Gewinde auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	Bis +380°C bei GL-Ausführung -200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	zum Einschweißen

Typ	Darstellung	Sensor*	Maße in mm	Schutzrohrwerkstoff	Einsatztemperatur in °C *	Prozessanschluss
359		Pt100, Pt500, Pt1000 oder nach Auftrag; einfach oder doppelt; Genauigkeitsklasse A, B oder nach Auftrag; 2-, 3- oder 4-Leiterschaltung, verschiedene Temperaturbereiche	L1= auf Anfrage L2= 1500mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	Bis +380°C bei GL- Ausführung -200 bis +600°C	feste Verschraubung M20x1,5; G1/2A
360			L= auf Anfrage Schutzrohr- durchmesser d=6mm d=8mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	Für Laborzwecke oder zum Einbau in Schutzarmaturen
361			L= auf Anfrage Schutzrohr- durchmesser d=6mm d=8mm auf Anfrage	1.4571	-200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	für Laborzwecke
370			L= auf Anfrage Schutzrohr- durchmesser d=6mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	Für Laborzwecke oder zum Einbau in Schutzarmaturen
372			L1= auf Anfrage Schutzrohr- durchmesser: d=9mm d=11mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	Bis +380°C bei GL- Ausführung -200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	feste Verschraubung M20x1,5; G1/2A
373			L= auf Anfrage Schutzrohr- durchmesser d=6mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	feste Verschraubung M20x1,5; G1/2A
374			L1= auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	Am Schutzrohr aufgeschweißter Flansch d1; d2; und b nach DIN oder auf Anfrage
380			L1= 45mm L1=75mm auf Anfrage Schutzrohr- durchmesser: d=9mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-200 bis +300°C -50 bis +300°C	Feste Verschraubung M18x1,5; M20x1,5; G1/2A
388			L= auf Anfrage Biegeradius der Mantelleitung ≥ 5xd; ab Spitze bis 80mm nicht biegen	1.4571 auf Anfrage	-200 bis +600°C -50 bis +400°C auf Anfrage	ohne

Typ	Darstellung	Sensor*	Maße in mm	Schutzrohrwerkstoff	Einsatztemperatur in °C *	Prozessanschluss
405		Pt100, Pt500, Pt1000 oder nach Auftrag; einfach oder doppelt; Genauigkeitsklasse A, B oder nach Auftrag; 2-, 3- oder 4-Leiterschaltung, verschiedene Temperaturbereiche	L1 = auf Anfrage d=6mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-50 bis +400°C (max. 120°C am Steckverbinder) auf Anfrage	Feste Verschraubung G1/2A
406			L1 = auf Anfrage d=6mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-50 bis +400°C (max. 85°C am Messumformer) auf Anfrage	Feste Verschraubung G1/2A
407			L1 = auf Anfrage d=6mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-50 bis +400°C (max. 85°C am Messumformer) auf Anfrage	Feste Verschraubung G1/2A
408			L1 = auf Anfrage d=6mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-50 bis +400°C (max. 85°C am Messumformer) auf Anfrage	Feste Verschraubung G1/2A
409			L1 = auf Anfrage d=6mm auf Anfrage	1.4571 auf Anfrage	-50 bis +400°C (max. 85°C am Messumformer) auf Anfrage	Widerstandsthermometer zum Einschrauben

Andere Bauformen auf Anfrage.