

Widerstandsthermometer Einbausensor gewinkelt mit Bajonett und Tauchhülse Serie GF-7110

PRODUKTMERKMALE

- ✓ Widerstandsthermometer nach DIN EN 60751
- ✓ Hochpräzises Messsystem
- ✓ Einfach-/Doppelmesssystem
- ✓ Vibrationsfeste Ausführung
- ✓ Hohe Temperaturbeständigkeit
- ✓ Langlebig
- ✓ Prozess- und Ausfallsicher
- ✓ Temperatur- und Langzeitstabil
- ✓ FDA konforme Ausführung möglich

TECHNISCHE DETAILS

Grundwerte

PT50/PT100/PT500/PT1000
KTY/NTC/PTC

Durchmesser Tauchhülse / Sensor

10 mm / 8 mm im Standard

Bauform der Tauchhülse

Geschlossen, Plan

Einbaulänge

Min. 20 mm bis max. 2000 mm

Sensorbefestigung

Bajonettverschluss

Prozesstemperaturen der Messspitze

bis zu +600 °C je nach Ausführung

Prozess-Anschlussadapter

Metrisch oder Zoll

Hochwertige Leitungsarten

Anschlussleitung
Alle verfügbaren Ausführungen

Anschlussmöglichkeiten

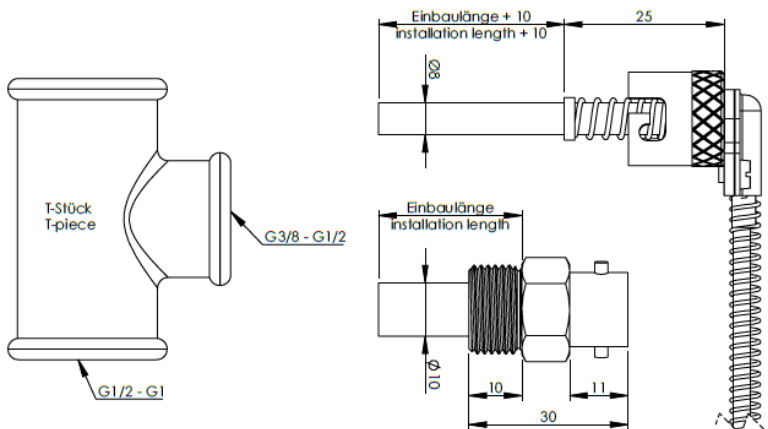
Freie Enden, Stecker

Sonderausführung

Auf Anfrage

Standard Ausführung													
	GF-7110												
Anzahl Messsystem													
1x		1											
2x		2											
Grundwerte Messsystem													
PT100 Klasse B DIN EN 60751				o.a.									
PT100 Klasse A DIN EN 60751				KI.A									
PT100 Klasse AA DIN EN 60751				KI.AA									
PT50/PT500/KTY/NTC/PTC + Type				KTY									
Weitere Ausführungen auf Anfrage													
Elektrische Schaltungsarten													
2-Leiterschaltung				o.a.									
3-Leiterschaltung				3-L									
4-Leiterschaltung				4-L									
Weitere Ausführungen auf Anfrage													
Ausführung T-Stück													
Ohne				-									
G1/2" in Verbindung mit Tauchhülse G3/8"				80									
G1" in Verbindung mit Tauchhülse G1/2"				81									
Weitere Gewinde auf Anfrage													
Werkstoff Tauchhülse													
Edelstahl 1.4571				E									
Weitere Materialien auf Anfrage													
Gewindeausführung Tauchhülse													
Ohne				-									
G1/8"				45									
G3/8"				44									
G1/2"				82									
Weitere Ausführungen auf Anfrage													
Einbaulänge Tauchhülse													
Angabe in mm								XX					
Leitungslänge in mm													
Angabe in mm								XXXX					
Leitungsart													
Glasseide-Glasseide-Edelstahlarm.									ohne Angabe				
Glasseide-Glasseide-Edelstahlarm.-PTFE									GL-GL-PVA-TE				
R-Glasseide-R-Glasseide-Edelstahlarm.									RGL-RGL-PVA				
Weitere Ausführungen auf Anfrage													
Anschlussart													
Freie Ende, 60 mm										A			
Prüfenden										PRF			
LEMO-Stecker + Polzahl + Größe										LST2P1S			
Rundstecker-Schraubverschluss + Polzahl										DST3PS			
M12-Rundstecker + Polzahl										EST-M12-4P			
Auf Anfrage, siehe Datenblatt Stecker													
Temperatur Messspitze													
Angabe in °C											400°C		
Bestellcode (Beispiel)	→	GF-7110	.1	-.	3-L	.	E.	-.	30.	3000.	GL-GL-PVA-TE	A.	400°C

ABMESSUNGEN



DIGITALE DATEN
2D, 3D und CAD

Zum Download