









Widerstandsthermometer Einbausensor mit Bajonett und Tauchhülse Serie GF-7140

PRODUKTMERKMALE

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

TECHNISCHE DETAILS

Grundwerte

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

Durchmesser

Sensor / Tauchhülse im Standard 6,0 mm/ 8,0 mm 8,0 mm / 10,0 mm

Bauform der Messspitze/Tauchhülse

Plan, geschlossen

Einbaulänge

Mind. 20 mm bis max. 2000 mm

Material

Sensor/Tauchhülse komplett aus Edelstahl

Prozesstemperaturen der Messspitze

bis zu +600 °C je nach Ausführung

Prozessanschluss

Mittels passender Tauchhülse Metrisch oder Zoll Sensor mittels Bajonettverschluss

Hochwertige Leitungsarten

Anschlussleitung Alle verfügbaren Ausführungen

Anschlussmöglichkeiten

Freie Enden, Stecker, Anschlusskopf

Sonderausführung

Auf Anfrage



Temperatur-, Mess- und Regeltechnik Bonner Straße 54 53842 Troisdorf · Deutschland





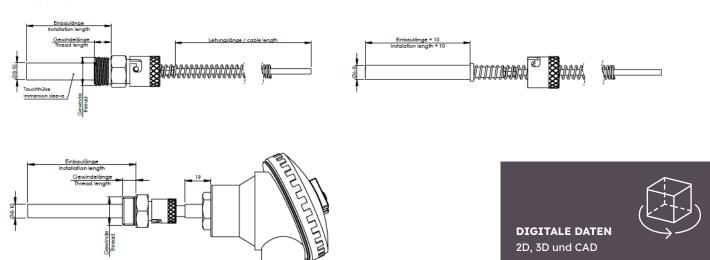






	GF-7140												
Anzahl Messsystem	01-7140												
1x		1	1							1			
2x		2											
Grundwerte Messsystem													
PT100 Klasse B DIN EN 60751		1	o.A.							1			
PT100 Klasse A DIN EN 60751			KI.A										
PT100 Klasse AA DIN EN 60751			KI.AA										
PT50/PT500/KTY/NTC/PTC + Type			KTY										
Weitere Ausführungen auf Anfrage													
Elektrische Schaltungsarten			1							-			
2-Leiterschaltung				o.A.									
3-Leiterschaltung				3-L									
4-Leiterschaltung				4-L									
Durchmesser Sensor/Tauchhülse													
6/8 mm					6/8								
8/10 mm					8/10								
Angabe in mm													
Bauform Messhülse													
Plan						o.A.							
Sonderbauform													
Einbaulänge													
50 mm							50						
Angabe in mm													
Gewindeausführung Tauchhülse													
Ohne Tauchhülse													
G1/8								45					
G3/8								44					
G1/2								82					
Weitere Ausführungen auf Anfrage													
Ausführung mit Anschlusskopf													
Ohne Anschlusskopf (Leitungsausführung)													
BK-Anschlusskopf									BK				
KK-Anschlusskopf									KK				
Weitere auf Anfrage													
Leitungslänge in mm													
Angabe in mm		1								XXXX			
Leitungsart													
Glasseide-Glasseide-Edelstahlarm.		T	1								ohne Angabe		
Glasseide-Glasseide-EdelstahlarmPTFE											GL-GL-PVA-TE		
R-Glasseide-R-Glasseide-Edelstahlarm.											RGL-RGL-PVA		
Siehe Leitungsarten													
Anschlussart													
Freie Ende, 60 mm												Α	
Prüfenden												PRF	
LEMO-Stecker + Polzahl + Größe												LST2P1S	
Rundstecker-Schraubverschluss + Polzahl												DST3PS	
M12-Rundstecker + Polzahl												EST-M12-4P	
Auf Anfrage, siehe Datenblatt Stecker												L31-M12-4P	
•				-									
Temperatur Messspitze													4001
Angabe in °C													400°

ABMESSUNGEN



Zum Download