

Temperatursensor

Artikel-Nr. 461 3120 (Durchflussversion; Einbau in DN 50-Rohr)



Eigenschaften

- Messprinzip NTC
- ohne elektrischen Kontakt mit dem Messmedium
- Messbereich und Messgenauigkeit ist den Kundenwünschen anpassbar
- Einbau in DN 50-Rohr
- Kalibrierkontrolle einmal jährlich
- unempfindlich gegen Verschmutzung
- servicefreundlich

Anwendungen

- Prozesskontrolle
- Spülwasserkontrolle (z.B. für Produkte der Medizintechnik)
- Trinkwasserüberwachung
- Grundwasserüberwachung

Technische Daten

Messprinzip	NTC
Messbereich	-4°C bis +60°C
Messgenauigkeit	0,3°C absolut
Messauflösung	0,1°C
Messintervall	≥5 s
Gehäusematerial	PVC
Temperaturbereich	-10°C bis +85°C
Gewicht	0,25 kg
Abmessungen	Länge: 80mm; Durchmesser: 60mm
Gewicht	250g
Länge Anschlusskabel	10 m