

Datenblatt KF-100/6-4

Artikelnummer: G9031444

Kabel-Temperaturfühler, PT100, 6m, Fühlerleitung Silikon, -50...+180°C, 4-Leiter

Zur Temperaturmessung von flüssigen Medien mittels Einbau in Tauchhülsen (TH / NTH). Zur Temperaturmessung von Luft und nicht aggressiven Gasen im Luftkanal mittels Einbau in eine Schutzwendel (SW-200).



Aktive Temperaturmessung	Nein
Ausführung des Fühlers	Leitungsfühler
Explosionsschutz	Nein
Fühlerelement	PTC intern
Länge der Zuleitung	6m
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95% r.H
Max. Messstrom	< 1 mA
Mit Zuleitung	Ja
Montage / Befestigung	In Tauchhülse, Schutzwendel, am Rohr, etc
Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP67
Schutzklasse	III
Sensortyp	PT-100
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Temperaturmessbereich oberer Wert	180°C
Temperaturmessbereich unterer Wert	-50°C
Umgebungstemperatur oberer Wert	180°C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-50°C