

Typ: KF-100-4



Art.-Nr.: G9031443

Ausstattung:

Hülsenfühler, PT-100 Klasse B, 4-Leiter, Silikon, 1,5m

Anwendung:

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 (SW200, siehe Kapitel Zubehör / Sonstiges).

Technische Daten:

Anschlusskabel:	1,5 m
Elektrischer Anschluss:	nur an Sicherheitskleinspannung max. 30VAC / 42VDC, 4-Leiter
Fühler:	PTC intern
Fühlerabmasse:	Ø 6 mm x 50 mm
Fühlerleitung Verlängerbar bis:	in Abhängigkeit vom Querschnitt der Leitung und vom Fühlertyp
Fühlermaterial:	Hülse aus V4A (1.4571), Leitung Silikon
Fühlertyp:	PT-100
Lagertemperatur:	-50...+150 °C
max. Messstrom:	
Montage Befestigung:	in Tauchhülse, Schutzwendel, am Rohr, etc.
Schutzart:	IP 67
Schutzklasse:	III
Sensorkennlinien:	Sensorkennlinien finden Sie unter Sonstiges
Tauchhülsen:	Tauchhülsen finden Sie unter Sonstiges
Toleranzklassen:	Klasse B
Umgebungstemperatur bis:	180
Umgebungstemperatur von:	-50
Zulässige Luftfeuchte:	max. 95% r. H., nicht kondensierend