Typ: PFP 100

Art.-Nr.: G9130010

Ausstattung:
Pendeltemperaturfühler, PT100 Klasse B, 2-Leiter, PVC, 1m

Anwendung:
Der Pendeltemperaturfühler PF dient zur Erfassung der Temperaturen in größeren Räumen. Aufgrund der Kugelform nimmt dieser Fühler die Temperatur aus allen Richtungen des Raumes auf, wodurch bei korrekter Positionierung im Raum ein repräsentatives Messergebnis erzielt wird.

Technische Daten:

Anschlusskabel:	1 m, 2 x 0,5 mm²
Elektrischer Anschluss:	nur an Sicherheitskleinspannung max. 30VAC / 42VDC, 2-Leiter
Fühler:	PTC intern
Fühlerabmasse:	Ø 60 mm
Fühlerleitung Verlängerbar bis:	in Abhängigkeit vom Querschnitt der Leitung und vom Fühlertyp
Fühlermaterial:	Al schwarz, Leitung PVC
Fühlertyp:	PT-100
Gewicht:	ca. 150
Lagertemperatur:	-30...+80 °C

max. Messstrom:	
Montage Befestigung:	hängend
Schutzart:	IP 65
Schutzklasse:	III
Sensorkennlinien:	Sensorkennlinien finden Sie unter Sonstiges
Sicherheit und Emv:	gemäß DIN EN 60730
Toleranzklassen:	DIN EN 60751 B
Umgebungstemperatur bis:	80
Umgebungstemperatur von:	-30
Zulässige Luftfeuchte:	max. 95% r. H., nicht kondensierend