

# Typ: PFC 10



**Art.-Nr.:** G9130070

## **Ausstattung:**

Pendeltemperaturfühler, NTC 10K, "Fühler 4", 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 mm <sup>2</sup>
Elektrischer Anschluss:	nur an Sicherheitskleinspannung max. 30VAC / 42VDC, 2-Leiter
Fühler:	NTC intern
Fühlerabmasse:	Ø 60 mm
Fühlerleitung Verlängerbar bis:	in Abhängigkeit vom Querschnitt der Leitung und vom Fühlertyp
Fühlermaterial:	Al schwarz, Leitung PVC
Fühlertyp:	NTC 10K, "Fühler 4"
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
Umgebungstemperatur bis:	80
Umgebungstemperatur von:	-30
Zulässige Luftfeuchte:	max. 95% r. H., nicht kondensierend