

Datenblatt PFC 47/6m

Artikelnummer: G9130180

Strahlungstemperaturfühler, Pendel, NTC 47K, 6 m

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.



Anschlussquerschnitt	2 x 0,5 mm ²
Ausführung des Fühlers	Raumfühler
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Explosionssgeschützt	Nein
Fühlerelement	NTC intern
Länge der Zuleitung	6 m
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Material Fühler	Aluminium
Max. Messstrom	< 1 mA
Medium	Luft, nicht aggressiv

Mit Befestigungsmaterial	Nein
Mit Gehäuse	Ja
Mit Zuleitung	Ja
Montage/Befestigung	hängend
Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP65
Schutzklasse	III
Sicherheit und EMV	gemäß DIN EN 60730
Umgebungstemperatur	-30 ... 80 °C
Abmessung (B x H x T)	60 mm x 60 mm x 60 mm

