

Datenblatt AFHP 100

Artikelnummer: G9040160

Außentemperaturfühler, PT100, herausgeführte Fühlerhülse



Aktive Temperaturmessung	Nein
Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² bis 2,5 mm ²
Ausführung des Fühlers	Außenfühler
Breite	102 mm
Deckelbefestigung	Bajonettverschluss
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Explosionssgeschützt	Nein
Farbe	Reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Fühlerelement	PTC intern
Höhe	102 mm
Lagertemperatur oberer Wert	70 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-30 °C
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H
Material Gehäuse	Kunststoff PA (30% GF verstärkt)
Max. Messstrom	< 1 mA
Medium	Luft, nicht aggressiv
Mit Befestigungsmaterial	Nein
Mit Gehäuse	Ja
Mit Zuleitung	Nein

Montage / Befestigung	Wandmontage
Oberflächenbeschaffenheit	Glänzend
Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP65
Schutzklasse	III
Sensorelement außerhalb des Gehäuses	Ja
Sensorelement innerhalb des Gehäuses	Nein
Sensortyp	PT-100
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Temperaturmessbereich oberer Wert	70 °C
Temperaturmessbereich unterer Wert	-30 °C
Tiefe	58 mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	70 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-30 °C

