

Datenblatt ALFP 100

Artikelnummer: G9050010

Anlegetemperaturfühler, PT100



Aktive Temperaturmessung	Nein
Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² bis 2,5 mm ²
Ausführung des Fühlers	Anlegefühler
Breite	34 mm
Deckelbefestigung	Bajonettverschluss
Explosionsschutz	Nein
Farbe	Reinweiß
Farbe RAL Nummer (ähnlich)	9010
Fühlerelement	PTC intern
Höhe	64 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
Mit Befestigungsmaterial	Ja
Mit Gehäuse	Ja
Mit Zuleitung	Nein
Montage / Befestigung	Rohranbau
Oberflächenbeschaffenheit	Glänzend

Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP65
Schutzklasse	III
Sensorelement außerhalb des Gehäuses	Nein
Sensorelement innerhalb des Gehäuses	Ja
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

