

Datenblatt HFP 100/S

Artikelnummer: G9030140

HülSENTemperaturfühler, PT100, 1m, Fühlerleitung Silikon



Aktive Temperaturmessung	Nein
Anschlussquerschnitt	2 x 0,5 mm ²
Ausführung des Fühlers	Leitungsfühler
Durchmesser Fühlerelement	6 mm
Explosionsschutz	Nein
Fühlerelement	Pt100
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H
Länge der Zuleitung	1 m
Länge Fühlerelement	45 mm
Material Fühler	V2A
Max. Messstrom	< 1 mA
Medium	Gas / Flüssigstoffe (nicht aggressiv)
Mit Zuleitung	Ja
Montage / Befestigung	In Tauchhülse, Schutzwendel, am Rohr, etc
Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP65
Schutzklasse	III
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Temperaturmessbereich oberer Wert	150 °C
Temperaturmessbereich unterer Wert	-50 °C

Umgebungstemperatur oberer Wert 150 °C

Umgebungstemperatur unterer Wert -50 °C