

Datenblatt HFP 1000/P

Artikelnummer: G9030020

HülSENTemperaturfühler, PT1000, 1m, Fühlerleitung PVC

Die HülSENTemperaturfühler HF werden zur Temperaturerfassung in flüssigen oder gasförmigen Medien eingesetzt. Durch die feuchtedichte Rollierung ist der HülSENTemperaturfühler besonders gegen Feuchte und Staub geschützt. Bei Einsatz in flüssigen Medien ist der Einbau in eine TauchhülSE erforderlich.



Abmessung (B x H x T)	6 mm x 6 mm x 1.000 mm
Aktive Temperaturmessung	Nein
Anschlussquerschnitt	2 x 0,5 ()
Ausführung des Fühlers	Leitungsfühler
Durchmesser Fühlerelement	6 mm
Explosionssgeschützt	Nein
Fühlerelement	Pt1000
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Länge der Zuleitung	1 m
Länge Fühlerelement	45 mm
Material Fühler	V2A
Max. Messstrom	< 1 mA
Medium	Gas/Fluid, 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

Umgebungstemperatur

?35 ... 105 °C