Datenblatt IKF1P1000/50

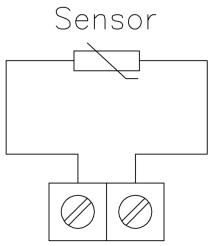
Artikelnummer: G9150020

Industrie-Einbau-Kanaltemperaturfühler, PT1000, Einbaulänge 65mm

Aktive Temperaturmessung	Nein
Anschlussquerschnitt	0,14 mm² bis 2,5 mm²
Ausführung des Fühlers	Temperaturfühler für Gase/Flüssigkeiten
Deckelbefestigung	Schraubbefestigung
Durchmesser Fühlerelement	6 mm
Einstecklänge	65 mm
Elektrischer Anschluss	Schraubklemmen
Explosionsgeschützt	Nein
Fühlerelement	Pt1000
Geeignet für Flüssigkeiten	Ja
Geeignet für Gase	Ja
Lagertemperatur oberer Wert	100 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-30 °C
Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H
Material Gehäuse	Aluminium
Max. Fühlertemperatur	150 °C
Medium	Gas / Flüssigstoffe (nicht aggressiv)
Mit Befestigungsmaterial	Nein
Mit Gehäuse	Ja
Mit Zuleitung	Nein

ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84- 0
Telefax: +49 30 391 70 05
E-Mail: mail@alre.de
www.alre.de

Montage / Befestigung	In Tauchhülse oder mit Montageflansch
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP43
Schutzklasse	III
Sensorelement außerhalb des Gehäuses	Ja
Sensorelement innerhalb des Gehäuses	Nein
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Temperaturmessbereich oberer Wert	150 °C
Temperaturmessbereich unterer Wert	-30 °C
Umgebungstemperatur oberer Wert	100 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-30 °C



ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84- 0
Telefax: +49 30 391 70 05
E-Mail: mail@alre.de
www.alre.de