

## Datenblatt **KF-1**

Artikelnummer: G9031442

Kabel-Temperaturfühler, NTC 1K, 1,5 m, Fühlerleitung PE, -35...+100 °C

Zur Temperaturmessung von flüssigen Medien mittels Einbau in Tauchhülsen (TH/NTH). Zur Temperaturmessung von Luft und nicht aggressiven Gasen im Luftkanal mittels Einbau in eine Schutzwendel (SW-200).



Aktive Temperaturmessung	Nein
Ausführung des Fühlers	Leitungsfühler
Explosionssgeschützt	Nein
Fühlerelement	NTC intern
Länge der Zuleitung	1.5 m
Luftfeuchte max. (nicht kondensierend)	95 % r.H.
Max. Messstrom	< 1 mA
Mit Zuleitung	Ja
Montage/Befestigung	in Tauchhülse, Schutzwendel, am Rohr, etc
Passive Temperaturmessung	Ja
Schutzart	IP67

Schutzklasse	III
Sensortyp	NTC 1K (Fühler 1)
Sicherheit und EMV	gemäß DIN EN 60730
Umgebungstemperatur	-35 ... 100 °C
Abmessung (B x H x T)	6 mm x 6 mm x 1.500 mm

