

## Datenblatt **KF-100/6-4**

Artikelnummer: G9031444

Kabel-Temperaturfühler, PT 100, 6 m, Fühlerleitung Silikon, -50...+180 °C, 4-Leiter

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	PTC intern
Länge der Zuleitung	6 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	PT-100
Sicherheit und EMV	gemäß DIN EN 60730
Umgebungstemperatur	-50 ... 180 °C
Abmessung (B x H x T)	6 mm x 6 mm x 6.000 mm

