

Direkt zu unserem Shop -> www.thermo-shop24.de

KANALTEMPERATURFÜHLER

Typ KTF-K

Anwendung:

Kanaltemperaturfühler dienen zur Erfassung von Temperaturen in gasförmigen Medien, z. B. in Lüftungs- und Klimakanälen.

Technische Daten:

Messbereich:	-30.....+150° C
Sensoren:	PT100 / PT1000 Kl. B nach DIN EN 60751
Schaltungsart:	2-Leiteranschluss
Schutzrohr:	Edelstahl, 1.4571, $\varnothing = 6 \text{ mm}$
Prozessanschluss:	mittels Flansch (ist im Lieferumfang enthalten)
Anschlusskopf:	Polyamidgehäuse, Farbe reinweiß
Abmessungen:	64 x 58 x 36 mm
Elektrischer Anschluss:	0,14 – 1,5 mm ² , über Schraubklemmen auf Platine
Messstrom:	PT100 max. 1 mA, PT1000 max. 0,3 mA
Isolationswiderstand:	$\geq 100 \text{ M}\Omega$, bei 20°C (500V DC)
Feuchte:	< 95% r. H.
Schutzart:	IP 65



