

KONTAKTDATEN

-  Tel.: +49 69 4305320-0
-  Fax: +49 69 4305320-1
-  info@it-at.de
-  Berner Str. 62-64, 60437 Frankfurt
Deutschland



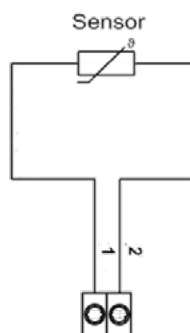
KURZBESCHREIBUNG

Kabelfühler zur Temperaturerfassung innerhalb von Heizungs-, Lüftungs- und Klimasystemen, beispielsweise in Zu- oder Abluftkanälen. In Kombination mit einer geeigneten Tauchhülse eignet er sich ebenfalls zur Temperaturmessung in flüssigen Medien, etwa in Rohrleitungssystemen.

TECHNISCHE DATEN

Varianten	57121 KS-TP06 PT1000 3m 180 °C 57122 AF-TP06 PT1000 3m 180 °C 57124 KS-TP06 PT1000 3m 100 °C
Messgrößen	Temperatur
Ausgang passiv	PT1000
Messbereich Temperatur	-50... +180 °C (begrenzt durch Anschlussleitung)
Temperatureinsatzbereich (max. zulässige Arbeitstemperatur)	PVC -35 ... +100 °C Silikon -50 ... +180 °C
Genauigkeit Temperatur	gemäß DIN
Sensor	2-Leiter, Sensorleitung 3 m
Schutzart	IP67 gemäß DIN EN 60529, rolliert
Hülse	Edelstahl V4A, Mat. 1.4571, Ø=6 mm, Einbaulängen 50 mm
Hinweise	Kabelenden standardmäßig mit Aderendhülsen, weitere Sensoren und Kabellängen auf Anfrage

Anschlussplan



Zubehör (optional)

Tauchhülse Edelstahl / Messing für Fühler mit Hülse $\varnothing=6$ mm

Länge	50 mm	100 mm	150 mm	200 mm	250 mm	300 mm	450 mm
THVA-x	57081	57082	57083	57084	57085	57086	57087
THMS-VNx	11082	11083	11084	11085	11086	11087	11088

Die Produktbeschreibung wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Für Irrtümer oder Fehler wird keine Haftung übernommen.
Änderungen vorbehalten.