

KONTAKTDATEN

-  Tel.: +49 694305320-0
-  Fax: +49 694305320-1
-  info@it-at.de
-  Berner Str. 107, 60437
Frankfurt am Main, Deutschland

KURZBESCHREIBUNG

Taupunktfester Kanaltemperaturfühler für die Heizungs-, Lüftungs-, Kälte- und Klimatechnik.

Hinweis: In Verbindung mit einer Tauchhülse auch für flüssige und/oder aggressive Medien geeignet.

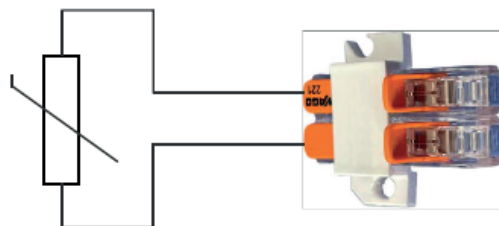


TECHNISCHES DATEN

Hardware Spezifikation			
Messgröße	Temperatur		
Schutzart	IP65		
Elektrischer Anschluss	WAGO Klappklemmen bis 4 mm ² ; Kabeleinführung M16		
Schutz	Messeinsatz gegen Vibration und Feuchte geschützt		
Fühlerhülse	Edelstahl Ø 6 mm inkl. Montageflansch		
Zulässige Einbaulage	beliebig		
Artikelnummer	57007- 57013		57014- 57020
Messbereich	-50°C to +160 °C		
Messelement	PT100 DIN Kl. A		PT1000 DIN Kl. A
Einbaulänge	50 mm (57007) 100 mm (57008) 150 mm (57009) 200 mm (57010) 250 mm (57011) 300 mm (57012) 450 mm (57013)		50 mm (57014) 100 mm (57015) 150 mm (57016) 200 mm (57017) 250 mm (57018) 300 mm (57019) 450 mm (57020)
Genauigkeit	typ. +/- 0.15 K @ 0°C		
Artikelnummer	57021- 57027	57028- 57034	57035- 57041
Messbereich	-50°C to +150 °C		
Messelement	NTC10k	NTC20k	NTC1,8k
Einbaulänge	50 mm (57021) 100 mm (57022) 150 mm (57023) 200 mm (57024) 250 mm (57025) 300 mm (57026) 450 mm (57027)	50 mm (57028) 100 mm (57029) 150 mm (57030) 200 mm (57031) 250 mm (57032) 300 mm (57033) 450 mm (57034)	50 mm (57035) 100 mm (57036) 150 mm (57037) 200 mm (57038) 250 mm (57039) 300 mm (57040) 450 mm (57041)
Genauigkeit	typ. +/- 0,2K @25°C	typ. +/- 0,4K @25°C	typ. +/- 0,4K @25°C

Artikelnummer	57042- 57048	57049- 57055	57056- 57062
Messbereich	-35°C to +120°C	-50°C to + 160°C	-50°C to +160°C
Messelement	LM235Z	Ni1000	Ni1000TK5000
Einbaulänge	50 mm (57042) 100 mm (57043) 150 mm (57044) 200 mm (57045) 250 mm (57046) 300 mm (57047) 450 mm (57048)	50 mm (57049) 100 mm (57050) 150 mm (57051) 200 mm (57052) 250 mm (57053) 300 mm (57054) 450 mm (57055)	50 mm (57056) 100 mm (57057) 150 mm (57058) 200 mm (57059) 250 mm (57060) 300 mm (57061) 450 mm (57062)
Genauigkeit	-	typ. +/- 0.4K @0°C	typ. +/- 0.4K @0°C

ANSCHLUSSBILD



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