



TG-D3/PT100

Tauchfühler mit einstellbarer Einbaulänge

Temperaturfühler mit PT100-Element zur Messung der Wassertemperatur.

- Einstellbare Einbaulänge bis 300 mm
- Schnelle Ansprechzeit

- Einfache und schnelle Installation
- Messelement aus Edelstahl

Tauchfühler für Brauchwarmwassersysteme.

Technische Daten

Temperaturbereich	-30...+70 °C
Fühlerelement	PT100, 100 Ω/0 °C, DIN-Klasse B
Zeitkonstante	4 s
Druckstufe	PN10
Anschluss	R1/4"
Einbaulänge	Max. 300 mm
Kabellänge	1,5 m
Schutzart	IP65
Material	Edelstahl (SUS304), nicht säurebeständig

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)	Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
15	105,9	70	127,1
10	103,9	65	125,2
5	101,9	60	123,2
0	100,0	55	121,3
-5	98,0	50	119,4
-10	96,1	45	117,5
-15	94,1	40	115,5
-20	92,2	35	113,6
-25	90,2	30	111,7
-30	88,2	25	109,7
		20	107,8

Maße (mm)

