

TG-D1/NTC1.8

Tauchtemperaturfühler mit Kabel

Temperaturfühler mit NTC1.8-Element zur Messung der Wassertemperatur.



- Schnelle Ansprechzeit
- Adapter für 1/2"
- Montage einer externen Schutzhülse möglich
- IP65

Der Fühler ist mit TAC kompatibel.

Technische Daten

Temperaturbereich	-30...+70 °C
Kompatibel mit	TAC
Fühlerelement	NTC-1.8, 1800 Ω/-25 °C
Zeitkonstante	4 s
Druckstufe	PN10
Anschluss	R1/4"
Einbaulänge	135 mm
Kabellänge	1,5 m
Schutzart	IP65

Material

Messelement	Edelstahl, Standard:
Kabel	SIS 2333, nicht säurebeständig PVC

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
20	2177
15	2649
10	3241
5	3989
0	4940
-5	6159
-10	7730
-15	9771
-20	12443
-25	15969
-30	20659

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
70	403
65	468
60	545
55	638
50	750
45	885
40	1049
35	1250
30	1496
25	1800

Maße (mm)

