

# TG-D1/NTC10-01

## Tauchtemperaturfühler mit Kabel

Temperaturfühler mit NTC10-Element zur Messung der Wassertemperatur.



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

Der Fühler ist mit Aquatrol, Johnson Controls, Satchwell, Trend, Cylon und Honeywell kompatibel.

### Technische Daten

Temperaturbereich	-30...+70 °C
Kompatibel mit	Aquatrol, Johnson Controls, Satchwell, Trend, Cylon, Honeywell
Fühlerelement	NTC 10k3A1, 10 kΩ/25 °C
Zeitkonstante	4 s
Druckstufe	PN10
Anschluss	R1/4"
Einbaulänge	135 mm
Kabellänge	1,5 m
Schutzart	IP65
<b>Material</b>	
Messelement	Edelstahl, Standard:
	SIS 2333, nicht säurebeständig
Kabel	PVC

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)	Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
15	15714	70	1752
10	19903	65	2082
5	25395	60	2467
0	32651	55	2985
-5	42317	50	3601
-10	55304	45	4367
-15	72911	40	5325
-20	97006	35	6530
-25	130306	30	8056
-30	176803	25	10000
		20	12493

### Maße (mm)

