



TG-DHW1/NTC10-03

Tauchtemperaturfühler mit Schutzhülse und Gehäuse.

Temperaturfühler mit NTC10-Element zur Messung der Wassertemperatur.

- Nicht ausreißbare Kabeinführung (M16)
- Schraubverschluss
- R1/2"-Anschluss

- Schutzhülse und Messelement aus Edelstahl
- Modernes Design und kompaktes Format
- Einfache und schnelle Installation

Die Tauchfühler der Serie Tempero sind mit ihrem modernen Design für alle Umgebungen geeignet. Die Schutzhülse wird zur einfachen Montage mit einer Schnappbefestigung am Fühlerteil befestigt.

Der Fühler wird mit einer Schutzhülse, Modell DR-90WS, geliefert.

Der Fühler ist mit Andover, Delta Controls, Siebe und York kompatibel.

Technische Daten

Temperaturbereich	-20...+120 °C
Kompatibel mit	Andover, Delta Controls, Siebe, York
Fühlerelement	NTC 10k4A1, 10 kΩ/25 °C
Zeitkonstante	18 s (12 s mit Wärmeleitpaste)
Kabeinführung	M16
Einbaulänge, Schutzhülse	90 mm
Durchmesser, Messelement	5 mm
Durchmesser, Schutzhülse	8 mm
Anschluss	R1/2"
Druckstufe	PN25
Schutzart	IP65

Material

Gehäuse	Polykarbonat
Messelement und Schutzhülse	Edelstahl (SUS304)

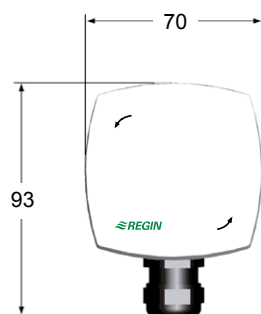
Farbe

Abdeckung	Reinweiß, RAL9010
Basis	Dunkelgrau, RAL7043

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
35	6754
30	8196
25	10000
20	12268
15	15136
10	18787
5	23462
0	29490
-5	37316
-10	47549
-15	61031
-20	78930

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
120	482
110	624
100	817
90	1084
80	1458
70	1990
65	2339
60	2760
55	3271
50	3893
45	4656
40	5594

Maße (mm)



Regin Controls Deutschland GmbH

Telefon: +49 30 77 99 40

Internet: www.regincontrols.de

E-Mail: info@regincontrols.de

REGIN

THE CHALLENGER IN BUILDING AUTOMATION