

# WASSERTEMPERATUR-SENSOR

## MERKMALE

Der Sensor liefert Informationen zur Wassertemperatur in °C.



Montage	Wird mithilfe der Tauchhülse in die Rohrleitung geschraubt. 15/21 (½ Zoll) Gas
Kabeltyp	2 Leiter von 0,22 mm <sup>2</sup>
Kabellänge	5 Meter
Messprinzip	Resistiv
Messelement	CTN (5KΩ à 25°C)

## ANSCHLUSS

Bezeichnung	Farbe
Gemeinsam	Blau
Signal	Weiß

## WERTETABELLE

Temperatur °C	Widerstand Ω
-50	400.150
-45	273.341
-40	189.795
-35	133.819
-30	95.718
-25	69.395
-20	50.955
-15	37.865
-10	28.457
-5	21.616

Temperatur °C	Widerstand Ω
0	16.585
5	12.847
10	10.042
15	7.916
20	6.292
25	5.039
30	4.066
35	3.303
40	2.701
45	2.223

Temperatur °C	Widerstand Ω
50	1.841
55	1.533
60	1.284
65	1.081
70	914
75	777
80	664
85	569
90	490
95	424