



TG-B4/NI1000-01

Kabelfühler

Temperaturfühler mit Ni1000-Element zur
Temperaturmessung in Heizungs- und Lüftungsanlagen.

Kabelfühler zur Messung der Oberflächentemperatur.
Der Fühler ist mit Siemens und Landis & Staefa
kompatibel.

Technische Daten

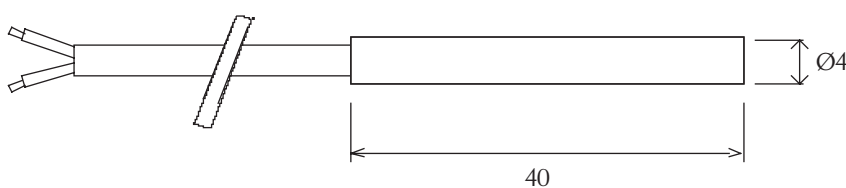
Temperaturbereich	-50...+110°C
Fühlerelement	Ni1000, 1000 $\Omega/0^\circ\text{C}$
Zeitkonstante	5 s
Kabellänge	2 m
Schutzart	IP67

Material

Hülse	Edelstahl, AISI 304
Kabel	Thermoplastischer Kautschuk

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)	Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
20	1091	110	1557
15	1068	100	1500
10	1045	90	1444
5	1022	80	1390
0	1000	70	1337
-5	978	65	1311
-10	956	60	1285
-15	935	55	1260
-20	914	50	1235
-25	893	45	1210
-30	872	40	1186
-35	851	35	1162
-40	831	30	1138
-45	811	25	1114
-50	791		

Maße (mm)



Regin Controls Deutschland GmbH

Telefon: +49 30 77 99 4-0

Web: www.regincontrols.de

E-Mail: info@regincontrols.de

REGIN

THE CHALLENGER IN BUILDING AUTOMATION