

## Sonde de température extérieure baelz 23-Pt, baelz 23-NTC



### Généralités

La sonde de température extérieure en relation avec un appareil électronique externe (ex : régulateur, instrument d'affichage) sert à mesurer la température de l'air.

### Caractéristiques techniques

Plage de température	-50...+90°C
Boîtier	Polyamide blanc
Élément de mesure	Pt100 DIN 43760 Classe B
Raccordement	Par circuit imprimé à borne 2 pôles



### Valeurs ohmiques

Température en °C	Résistance Pt100 en Ohm	Résistance NTC 3.1 en Ohm
-50	80,31	41.844
-40	84,27	23.781
-30	88,22	13.999
-20	92,16	8.524
-15	94,12	10.112
-10	96,09	5.348
-5	98,04	6.297,1
0	100,00	3.449,8
5	101,95	4.034,35
10	103,90	2.280,7
15	105,85	2.649,3
20	107,79	1.543,5
25	109,74	2.552,6
30	111,67	1.068,8
40	115,54	755,1
50	119,40	543,4
60	123,24	398,1
70	127,07	296,1

### Lieu de montage

Lors du montage, veillez à ce que la sonde ne soit pas exposée directement aux rayons du soleil. (Montage façade Nord du bâtiment ; au moins à 1 mètre du sol).

### Encombrement

