

## OUTDOOR TEMPERATURE SENSOR TEU NTC 10

Le capteur de température **TEU NTC10** est conçu pour les systèmes HVAC automatiques pour détecter la température extérieure.

La température est détectée par une sonde NTC10 avec une résistance nominale de 10 k $\Omega$  à 25 °C .

Le boîtier est en plastique résistant aux intempéries.

Le couvercle à visser et le bornier incliné à 45 ° facilite l'installation.

### Valeurs de résistance à différentes températures:

°C	NTC 10 / $\Omega$	°C	NTC 10 / $\Omega$
120	389.0	25	10000.0
100	680.0	20	12490.0
90	917.7	15	15710.0
80	1258.0	10	19900.0
75	1480.0	5	25400.0
70	1752.0	0	32650.0
65	2082.0	-5	42340.0
60	2488.0	-10	55330.0
55	2968.0	-15	72980.0
50	3603.0	-20	97070.0
45	4368.0	-25	130400.0
40	5327.0	-30	177000.0
35	6532.0	-40	336500.0
30	8057.0	-50	670100.0



### Données techniques

Elément sensible	NTC10 k $\Omega$
Plage de mesure	-50...+50 °C
Précision	$\pm 0.2$ °C (à 25 °C)
Presse étoupe	M16
Boîtier	plastique résistant aux intempéries.
Indice de Protection	IP54
Montage	avec vis $\varnothing$ 4.5 mm, Entraxe 82 mm

### Guide de commande:

Modèle	Réf produit	Description
TEU NTC 10	1175090	Sonde de température 10 k $\Omega$ à 25 °C

Products fulfil the requirements of directive 2004/108/EC and are in accordance with the standards EN61000-6-3: 2001 (Emission) and EN61000-6-2: 2001 (Immunity).