

## CAPTEUR DE TEMPÉRATURE AMBIANTE TEHR PT1000

Le capteur de température ambiante TEHR PT 1000 est conçu pour la détection des températures dans les systèmes de ventilation automatiques.

La température est détectée par une sonde Pt1000 avec une résistance nominale de 1000  $\Omega$  à 0°C.

Boîtier en plastique blanc.  
 Montage en surface ou en boîtier encastré.



### Caractéristiques techniques

Sonde	Pt1000 EN 60751/B
Boîtier	IP 20, ABS
Plage	0...50 °C
Précision	$\pm 0,3$ °C / 0 °C
Dimensions (La x H x P)	86 x 85 x 30 mm

### Tableau température/résistance :

°C	Pt 1000 / $\Omega$	°C	Pt 1000 / $\Omega$
120	1460.6	25	1097.3
100	1385.0	20	1077.9
90	1347.0	15	1058.5
80	1308.9	10	1039.0
75	1289.8	5	1019.5
70	1270.7	0	1000.0
65	1251.6	-5	980.4
60	1232.4	-10	960.9
55	1213.2	-15	941.2
50	1194.0	-20	921.6
45	1174.7	-25	901.9
40	1155.4	-30	882.2
35	1136.1	-40	842.7
30	1116.7	-50	803.1

### Guide de commande :

Modèle	Numéro de produit	Description
TEHR PT 1000	1174190	capteur de température ambiante 1000...0 °C

Les produits respectent les exigences de la directive 2004/108/EY et sont conformes aux normes EN61000-6-3 : 2001 (émissions) et EN61000-6-2: 2001 (immunité).

### Produal Oy

Keltakalliontie 18  
 48770 Kotka  
 FINLANDE  
[www.produal.fi](http://www.produal.fi)

Tél : +358-5-230 9200  
 Fax : +358-5-230 9210  
[info@produal.fi](mailto:info@produal.fi)