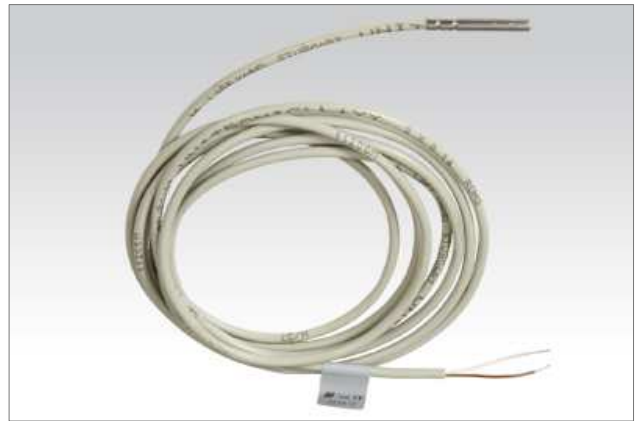


CAPTEUR DE TEMPÉRATURE À FIL VOLANT TEK4 PT 1000

Le capteur de température TEK4 PT 1000 est conçu pour les systèmes HVAC automatiques.

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

La sonde est insérée dans un doigt de gant en acier inoxydable. Le doigt de gant laminé offre une bonne protection contre l'eau et la poussière (IP 67).



Caractéristiques techniques

Sonde	Pt1000 EN60751 B
Doigt de gant	Ø 4 mm x 30 mm, acier inoxydable
Câble	Ø 3,2 mm x 2,3 m PVC
Plage	-30...+80 °C
Précision	±0.3 °C à 0 °C
Classe de protection	IP 67

Température/résistance :

°C	Ω	°C	Ω
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
TEKY4 PT 1000	1174330	capteur à fil volant, sonde Pt1000

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).