

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE POUR GAINES TEK PT 1000

Le capteur de température pour gaine TEK PT 1000 est conçu pour les systèmes de ventilation automatique pour détecter la température de la gaine.

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

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

Le boîtier est en plastique résistant à la chaleur.

Le capteur est monté sur la gaine au moyen d'une bride de connexion réglable pour une détection optimale de la température.

La profondeur d'installation peut être réglée entre 100... 220 mm approximativement.



Caractéristiques techniques

Sonde	Pt1000 EN 60751/B
Tige	Ø 8 mm x 220 mm
Connexion à la gaine	Bride
Boîtier	plastique (< 120 °C)
Classe de protection	IP 54
	entrée de câble ou tige vers le bas
Entrée câble	M16
Plage	-50...70 °C
Précision	±0,3 °C (à 0 °C)

Température/résistance :

°C	Pt 1000 Ω	°C	Pt 1000 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
TEK PT 1000	1174040	Capteur de température pour gaines 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

Tél : +358-5-230 9200
 Fax : +358-5-230 9210
info@produal.fi