



Résistance de mesure Pt100 conforme à la norme DIN EN 60751

Disponibles sous forme de capteurs de canal, de pièce, d'extérieur et de surface

Capteur extérieur avec tube de capteur à double paroi pour une protection contre les intempéries et les radiations

Tolérance de mesure :	°C Dérive R0 max. 0,05
Stabilité à long terme :	% / an
Mode de fonctionnement :	Mode de mesure
Moyen de mesure :	température
Capteur:	Pt100 ou PT1000 Classe A selon DIN EN 60751
Unité de mesure :	°C
Température:	Max. 160 °C
Tube protecteur :	X10CrNiMoTi 1810, 9 mm ø, référence 1.4571 ; V4A
Tête de connexion :	plastique
CEM :	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, marquage CE
RoHS :	Conforme à la directive RoHS 2011/65/UE

PRÉCISION / LIMITES D'ERREUR : < 0,25 % ± 0,15

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

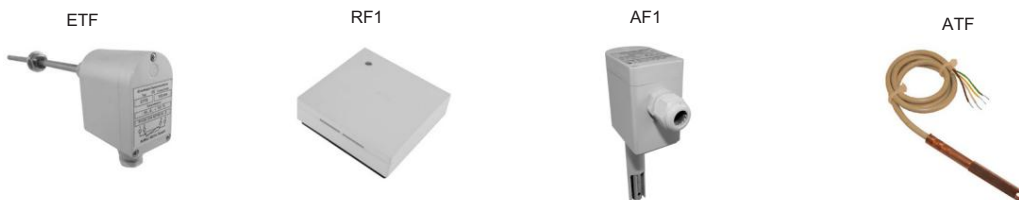
PHYSIQUEMENT:

CONFORMITÉ:

	Numéro d'article
Capteur de température de canal KF1 , tube de capteur lisse, longueur 250 mm	6710
Capteur de température de canal KF1, extrémité du tube de capteur perforée, longueur 250 mm	6711

ACCESSOIRES

Bride de montage MF-KF1	67101
Manchon de protection à visser, laiton ESH-M	67102
Manchon de protection à visser en acier inoxydable ESH-VA	67103



	Numéro d'article
Capteur de température à visser ETF avec raccord à vis G1/2A, matériau 1.4571, V4A	
ETF1 Profondeur d'immersion 50 mm	6750
Profondeur d'immersion ETF2 100 mm	6751
Profondeur d'immersion ETF3 : 150 mm	6752
Profondeur d'immersion ETF4 200 mm	6753
Profondeur d'immersion ETF5 250 mm	6754
Profondeur d'immersion ETF6 : 450 mm	6755
Capteur de température ambiante RF1 pour pièces sèches, montage mural, boîtier en plastique blanc, pour montage sur boîte d'encastrement de 55 mm, plage de fonctionnement 0...50 °C ; capteur de température	6720
extérieure AF1	6730
IP 65, avec protection solaire et clips de montage pour montage mural, plage de fonctionnement -30...0...+60 °C. Capteur de	
température de surface ATF1, plage de fonctionnement jusqu'à 100 °C, en circuit 4 fils avec câble de 3 m et collier de serrage pour tuyaux de 10 à 150 mm.	6760
Capteur de température en surface ATF2, plage de fonctionnement jusqu'à 200 °C, en configuration 4 fils avec câble de 3 m et collier de serrage pour tuyaux de 10 à 150 mm.	6761

SURTAXE

Équipement optionnel avec capteur de température Pt1000	67110
Équipement optionnel avec deux capteurs Pt100, lorsque cela est techniquement possible	67111