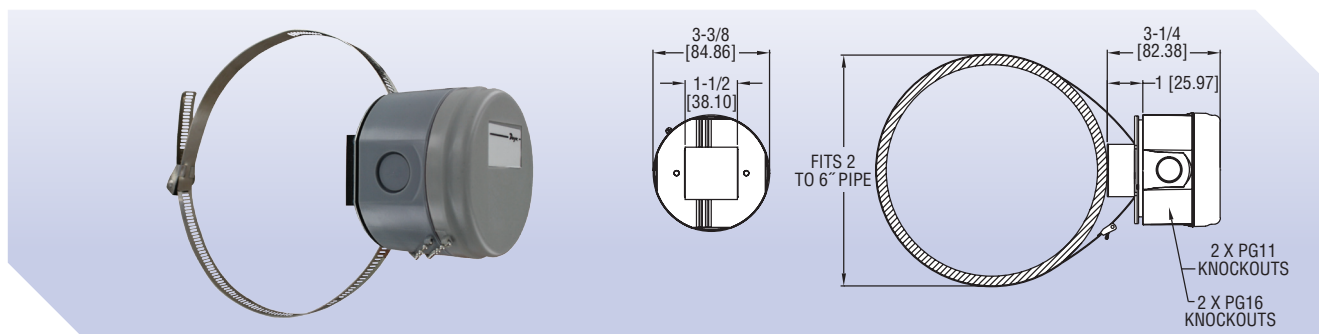


Série
TE-SNW

Capteurs de température de surface résistants aux intempéries

Conception avec Bride, Couvercle Dévissable, Tailles de Conduite de 5 à 15 cm



La Série TE-SNW Capteur de Température de Surface mesure sans intrusion la température de service dans les boucles d'eau chaudes et froides dans les édifices. Une sangle en métal réglable de 5 à 15 cm, permet à la zone de surface de la plaque en cuivre du capteur d'avoir un bon contact avec la surface de la conduite. Dans le but de travailler avec les régulateurs de bâtiments les plus courants, la sortie du capteur peut être choisie à partir de six différentes courbes de RTD et Thermistance. Les caractéristiques additionnelles incluent un couvercle dévissable en un quart de tour ancré au boîtier pour prévenir tout risque de perte de l'appareil, ainsi que de multiples trous de fixation de diverses dimensions pour réduire le temps d'installation.

Modèle	Type de Capteur	Réf.
TE-SNW-A	10K Ω Type III Thermistance	DWY50002
TE-SNW-B	10K Ω Type II Thermistance	DWY50004
TE-SNW-C	3K Ω Thermistance	DWY50006
TE-SNW-D	Pt100 Ω RTD	DWY50008
TE-SNW-E	Pt1000 Ω RTD	DWY50010
TE-SNW-F	20K Ω Thermistance	DWY50012

SPÉCIFICATIONS

Précision :

Capteur de température de thermistance : $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ @ 25°C ;

Capteur de température RTD : DIN Classe A $\pm 0.15^{\circ}\text{C}$ @ 0°C .

Limites de Température : Opérationnelle : -35.5 à $+115.5^{\circ}\text{C}$.

Courbes de Capteur : Voir Résistance vs table de température p31.

Matériau du Boîtier : Répond aux exigences UL 94 V-0 plastique polycarbonate, NEMA 3R.

Poids : 198 g.

Dwyer