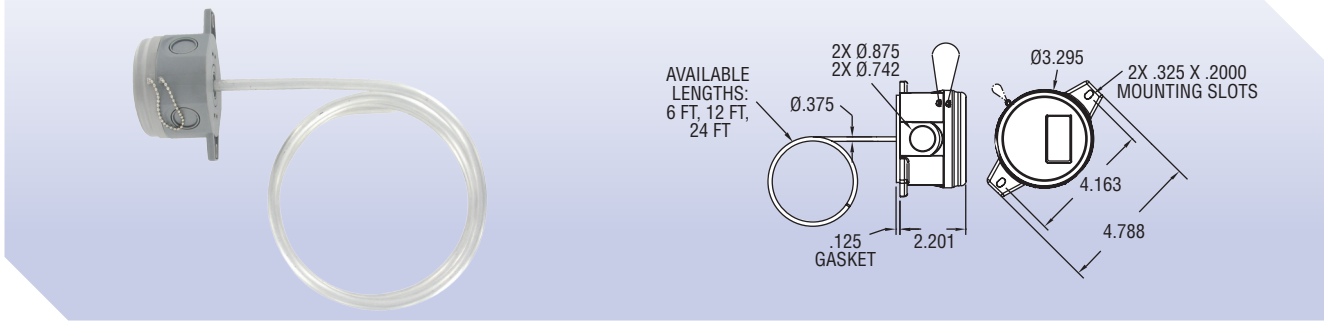


Série
TE-A

Capteurs de température moyenne

Disponibles pour une Longueur de 15, 30 et 60 cm



La Série TE-A de Capteurs de Température moyenne est utilisé pour mesurer la température dans les conduites larges et les unités de traitement de l'air. Les capillaires en aluminium pliable sont disponibles pour une longueur de 15, 30 et 60 cm pieds. Ces capillaires sont disponibles en quatre thermistances de capteurs RTD qui sont calibrés en interne pour livrer un signal de sortie unique. La Série de montage CC1 est disponible pour fixer les capillaires à la paroi de la conduite ou de l'unité de traitement de l'air sans entortiller les fils du capteur à l'intérieur de la sonde. Pour une installation plus rapide, le boîtier présente de nombreux orifices prépercés, de larges oreilles de fixation ainsi qu'un couvercle dévissable avec blocage.

ACCESSOIRES

CC1-N, Clip pour Capteurs de Température Moyenne, Naturel (DWY46002)

CC1-B, Clip pour Capteurs de Température Moyenne, Beige (DWY46004)

CC1-GY, Clip pour Capteurs de Température Moyenne, Gris (DWY46006)

SPÉCIFICATIONS

Précision :

Capteur de température de thermistance : $\pm 0.22^{\circ}\text{C}$ @ 25°C ;

Capteur de température RTD : DIN classe B : $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ @ 0°C .

Limites de Température : -40 à $+150^{\circ}\text{C}$.

Longueurs de Capillaire : 15, 30 et 60 cm (en fonction du modèle).

Longueur de Câble : 10 cm.

Courbes du Capteur : Voir Courbes de Résistance pour Séries TE.

Matériau de la Sonde : Sonde en aluminium pliable.

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

Poids : 397 g.

Modèle	Type de Capteur	Longueur de Capillaire	Réf.	Modèle	Type de Capteur	Longueur de Capillaire	Réf.
TE-AAG-A0634-00	10K Type III NTC Thermistance	15	DWY45002	TE-AAG-D0634-00	Pt100 RTD	15	DWY45020
TE-AAG-A1234-00	10K Type III NTC Thermistance	30	DWY45004	TE-AAG-D1234-00	Pt100 RTD	30	DWY45022
TE-AAG-A2434-00	10K Type III NTC Thermistance	60	DWY45006	TE-AAG-D2434-00	Pt100 RTD	60	DWY45024
TE-AAG-B0634-00	10K Type II NTC Thermistance	15	DWY45008	TE-AAG-E0634-00	Pt1000 RTD	15	DWY45026
TE-AAG-B1234-00	10K Type II NTC Thermistance	30	DWY45010	TE-AAG-E1234-00	Pt1000 RTD	30	DWY45028
TE-AAG-B2434-00	10K Type II NTC Thermistance	60	DWY45012	TE-AAG-E2434-00	Pt1000 RTD	60	DWY45030
TE-AAG-C0634-00	3K NTC Thermistance	15	DWY45014	TE-AAG-F0634-00	20K NTC Thermistance	15	DWY45032
TE-AAG-C1234-00	3K NTC Thermistance	30	DWY45016	TE-AAG-F1234-00	20K NTC Thermistance	30	DWY45034
TE-AAG-C2434-00	3K NTC Thermistance	60	DWY45018	TE-AAG-F2434-00	20K NTC Thermistance	60	DWY45036