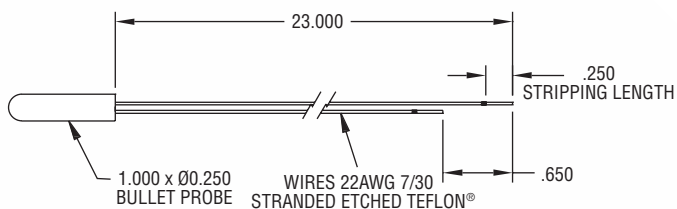


Série
S2-1

Sonde de température de surface

RTD et Thermistance, Sonde inox 304, Etanche



La Série S2-1 Sonde de Température montée en surface fournit une solution économique et fiable pour la mesure de température de surface des conduites d'eau conditionnées, de vapeur basse pression ou de circuit réfrigéré. Les sondes sont idéales pour les applications où les portions immergées ne sont pas accessibles pour l'installation. Les modèles comportent une sonde 1" (25 mm) et des fils ancrés Teflon® torsadés 23".

Modèle	Type de Sonde	Réf.	Modèle	Type de Sonde	Réf.
S2-11	Pt 1000 RTD	DWY48002	S2-17	Thermistance 5 kΩ NTC	DWY48014
S2-12	Pt 10000 RTD	DWY48004	S2-18	Thermistance 100 kΩ NTC	DWY48016
S2-13	Ni 10000 RTD	DWY48006	S2-19	Thermistance 20 kΩ NTC	DWY48018
S2-14	10000 Balco® RTD	DWY48008	S2-1A	Thermistance 22520 NTC	DWY48020
S2-15	Thermistance 10 kΩ Type II	DWY48010	S2-1B	Thermistance 10KΩ Type III NTC	DWY48022
S2-16	Thermistance 3 kΩ NTC	DWY48012			

SPÉCIFICATIONS

Précision :

RTD platine : $\pm 0.1\%$ @ 0°C , alpha 385 per DIN 43760;

RTD nickel : $\pm 0.5^{\circ}\text{F}$ @ 21.1°C ;

Balco® : $\pm 0.5^{\circ}\text{F}$ @ 21.1°C ;

Thermistance : $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ interchangeable @ 25°C .

Température de fonctionnement : de -40 à $+125^{\circ}\text{C}$.

Diamètre de la Sonde : 6.3 mm.

Longueur de la Sonde : 25 mm. Matériaux de la Sonde : inox 304.

Balco® est une marque déposée de CRS Holdings, Inc. Teflon® est une marque déposée de E.I. Dupont De Nemours and Company

Dwyer