



Sonda de rosca



Sonda de anclaje rápido



Sonda con vaina



Cabezal

Las sondas de temperatura son un elemento medidor de temperatura, de gran precisión. Hay 2 grandes tipos de sondas en función de su composición: termopares (constituidas por 2 conductores de diferentes metales unidos en el extremo) y termoresistencias (constituidas por un metal que varía su valor en función de la temperatura).

Las sondas de temperatura sirven para enviar información de la temperatura medida a un regulador de temperatura externo.

Los termopares son del tipo: T, J, E, K, R, S o B en función del rango de temperaturas a medir.

Las termoresistencias son del tipo: PT o NTC en función del rango de temperaturas a medir.

Las sondas de temperatura se fabrican de cualquier diámetro y longitud y se distinguen por tener distintos acabados.

Además, existe la posibilidad de acoplar diferentes cabezales de protección.

