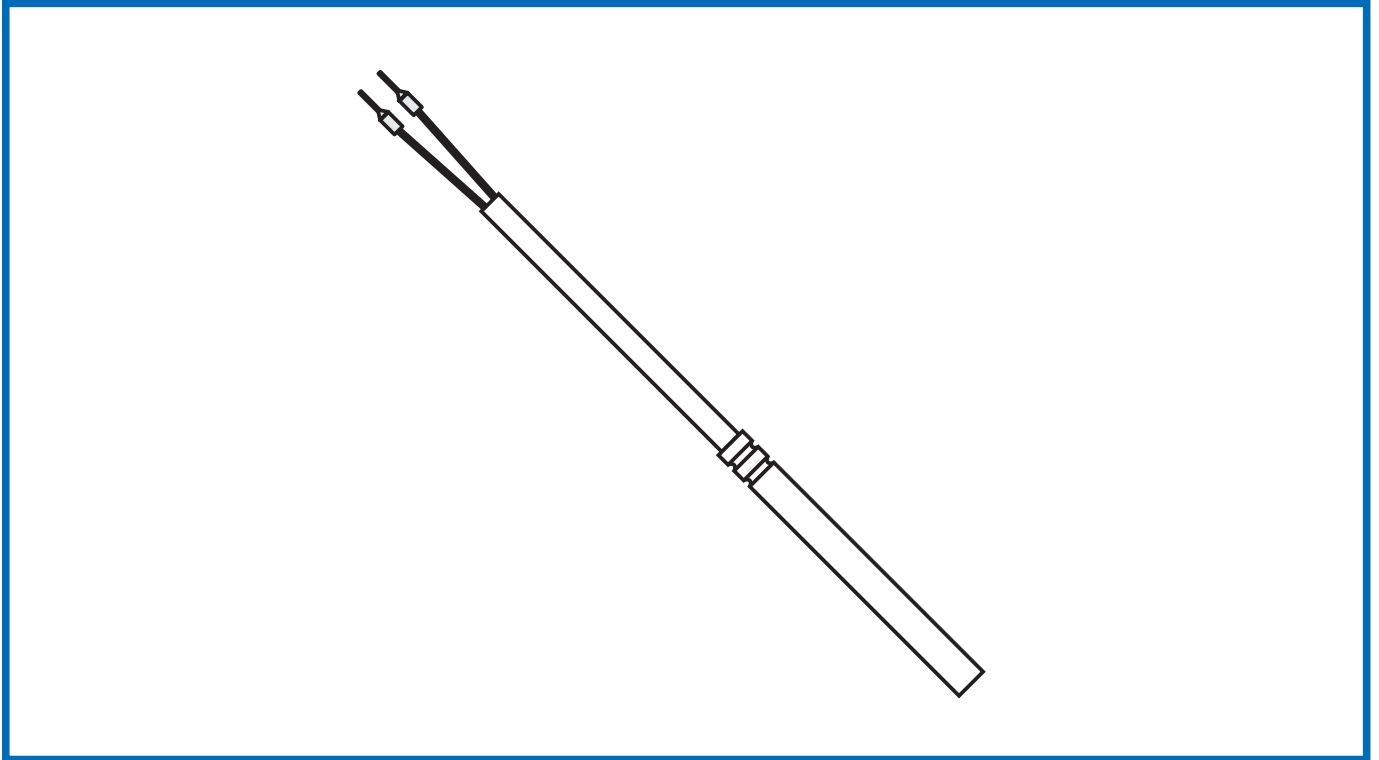


Information zur Baureihe



Wasserdampfdichte Einsteck-Widerstandsthermometer nach Typenblatt W15-4

Einsteck-Widerstandsthermometer werden bevorzugt an Messstellen eingesetzt, an denen Wasserdampf, Betauung und / oder Erschütterungen auftreten können.

Diese Widerstandsthermometer, für die Produktmessung in Sterilisiergeräten und Autoklaven entwickelt, haben eine viton-, teflon- oder silikonisolierte Anschlussleitung. Der Messeinsatz ist wasserdampfdicht, vakuum- und erschütterungsfest im Schutzrohr aus Edelstahl vergossen.

Die Schutzrohrdurchmesser sind von 4...6 mm bei einer Einbaulänge von 60...200 mm, alternativ auf Kundenangabe, lieferbar.

Prozesstemperatur: -50...+150°C (-50...+260°C)
Temperatursensoren: Serienmäßig 1× oder 2× Pt100 DIN EN 60751
Klasse A oder 1/3 DIN Klasse B
Andere Sensoren auf Anfrage.
Elektrischer Anschluss: Zwei-, Drei- oder Vierleiterschaltung