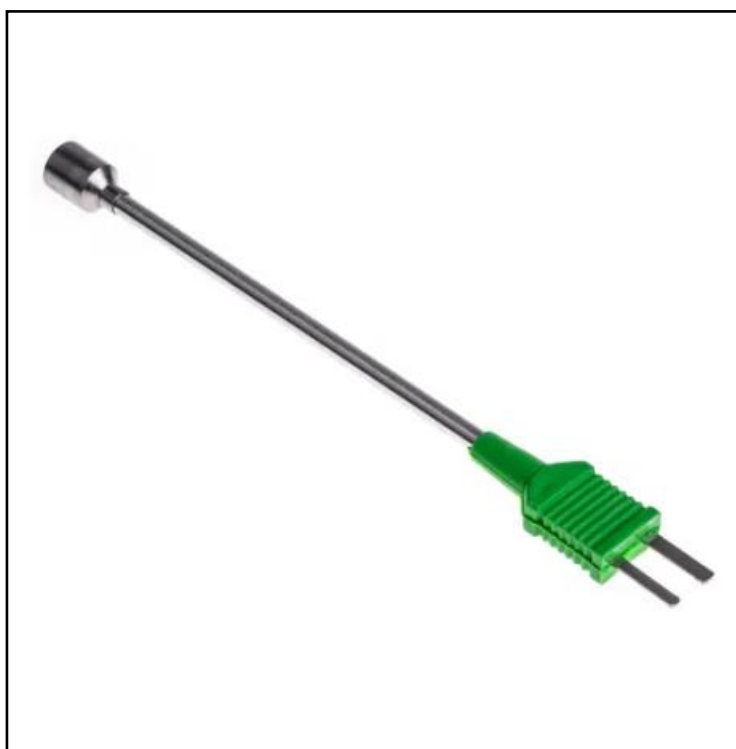


MERKMALE

- Sondenlängen erhältlich in 100 mm und 110 mm
- Sondendurchmesser erhältlich in 3 mm, 3,3 mm, 4 mm und 10 mm
- Erhältlich mit den besten Genauigkeiten von $\pm 0,25\%$ und $\pm 0,15\%$
- Ein großer maximaler Betriebstemperaturbereich, erhältlich in verschiedenen Modellen von $250\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $1110\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Dünne Metallscheibe für eine geringe thermische Masse, die ein schnelles Ansprechen ermöglicht

Oberflächen-Temperaturfühler RS PRO K

RS Best.-Nr. 342-9117



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

RS PRO RS PRO bietet eine Reihe von hochwertigen und hochwertigen Temperaturfühlern vom Typ K und Typ T. Der Tastkopf selbst ist direkt auf einen Miniatur-Thermoelementstecker geformt, um eine wasserdichte und robuste Montage zu ermöglichen. Diese Serie von Temperaturfühlern verfügt über einen schnellen Ansprechsensor, der aus einer freiliegenden Thermoelementverbindung besteht, die durch eine Edelstahlummantelung geschützt ist. Dies ist perfekt für den Einsatz in Heizungs- und Lüftungsanlagen. Sensoren vom Typ K, die typischerweise einen Temperaturbereich von -200 °C bis +1260 °C haben, sind bekannt für den Einsatz in einer Vielzahl von Branchen und Branchen. Typ-K-Sensoren sind sehr genau und zuverlässig über einen großen Betriebstemperaturbereich hinweg. Typ-T-Sensoren haben Temperaturbereiche zwischen -200 °C und +350 °C.

Allgemeine

Sondentyp	Oberfläche
Sensortyp	Thermoelement Typ K
Maximale Temperaturmessung	+250 °C.
Beste Genauigkeit	±0,25 %
Steckverbindertyp	Miniatur-Thermoelementstecker
Anwendungen	Computer, Haushaltsgeräte, Kalibrierung und Messtechnik, Industriegeräte, Patientenüberwachung

Mechanische

Sondendurchmesser	4mm
Sondenlänge	100mm

