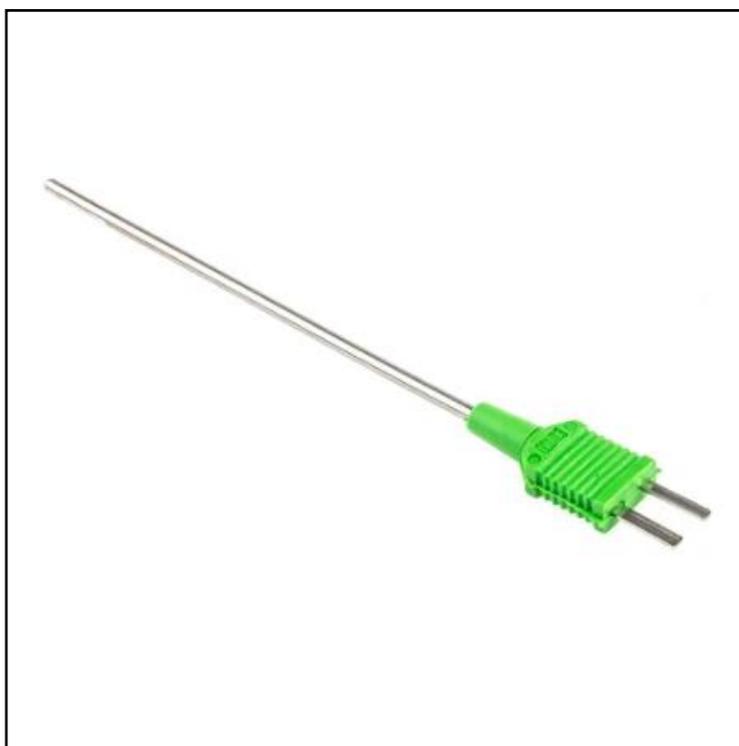


MERKMALE

- **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 $\pm 0,15\%$
- **Großer maximaler Betriebstemperaturbereich** verfügbar
- **Geschärfte Spitze an der Sonde**, die zur Messung der Innentemperatur von halbfesten Stoffen verwendet werden kann

Allgemeiner Temperaturfühler RS PRO K

RS Best.-Nr. 342-9072



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	Allgemein
Sensortyp	Thermoelement Typ K
Minimale Temperaturmessung	-100 °C
Maximale Temperaturmessung	+750°C
Ansprechzeit	2s
Beste Genauigkeit	±0.25%
Steckverbindertyp	Miniatur-Thermoelementstecker
Betriebstemperatur	-30 °C bis +50 °C.
Anwendungen	Computer, Haushaltsgeräte, Kalibrierung und Messtechnik, Industriegeräte, Patientenüberwachung

Mechanische

Sondendurchmesser	3mm
Sondenlänge	100mm

