

SENSOR ELECTRIC

TEMPERATUR-MESSTECHNIK

Ihre Aufgabe:
Temperaturen messen !

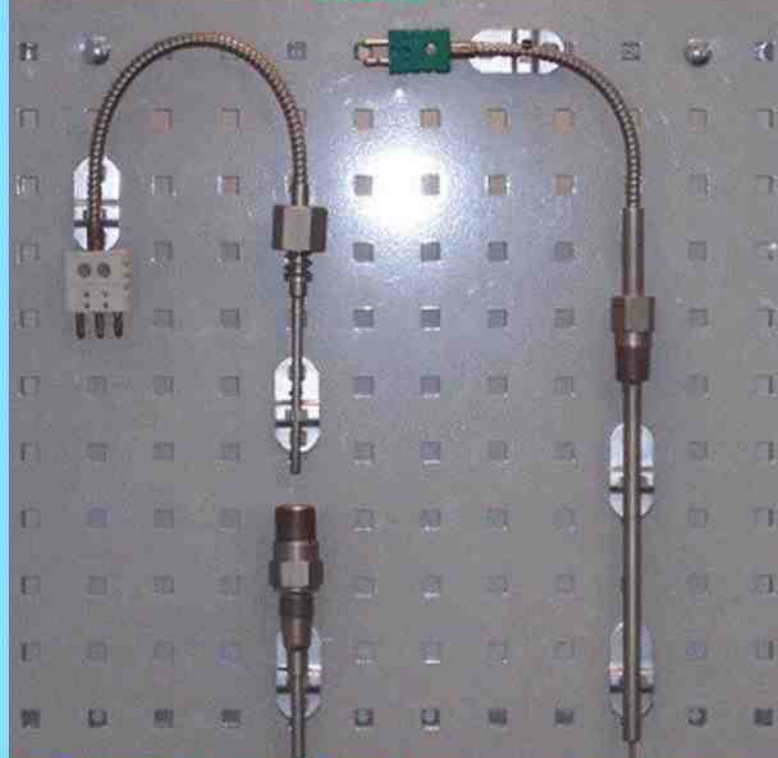
- Anlagenbau
- Automotive
- Gasindustrie
- Kraftwerke
- Kunststoffindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Luft- und Raumfahrt
- Petrochemie
- Pharmaindustrie
- Umweltschutz

Unser Angebot !

- Thermoelemente
- Widerstandsthermometer
- Klemmverschraubungen
- Leitungen und Kabel
- Steckverbinder

Das Dürfen Sie Erwarten !

- Individuelle Lösungen
- Erprobte Qualitätsstandards
- Jahrzehntelange Erfahrung
- Solide Auftragsbearbeitung
- Freundlicher Service



SENSOR ELECTRIC

TEMPERATUR-MESSTECHNIK

Steckverbinder
-thermospannungsfrei-

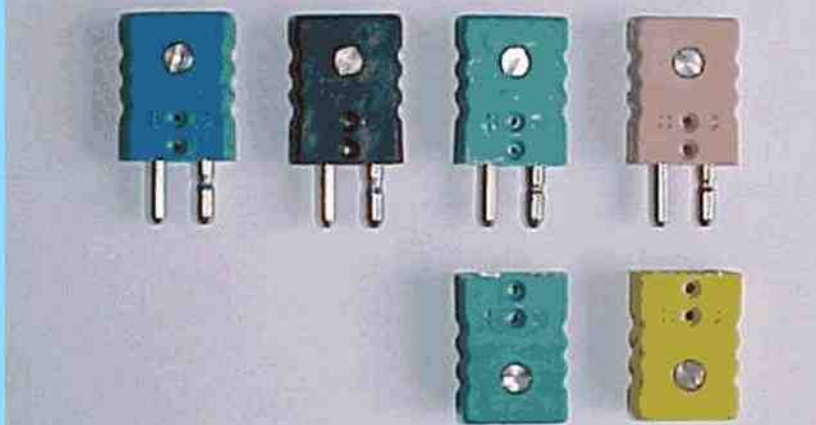
- Miniatursteckverbinder
- Standardsteckverbinder
- Original Kontakte aus Thermoelementwerkstoff
- Einzeleinbau-Paneel
- Vielfachpaneel
- Rundstecker
- Konfektionierte Thermoleitungen
- Verlängerungen

Thermoelement-Leitungen
und Kabel

Thermoelementleitungen mit
Isolationswerkstoffen für
Umgebungstemperaturen
von minus 265°C bis plus 1100°C

Ausgleichsleitungen und -kabel
sowie Pt100—Anschlussleitungen

Vorrätig als Trommel- und Meter-
ware






SENSOR ELECTRIC

TEMPERATUR-MESSTECHNIK

Edelstahl-Klemmverschraubungen

Edelstahl-Klemmverschraubungen und Einschweißverschraubungen von Sensor Electric sind unverzichtbare Montagehilfen bei der Einrichtung von Messaufbauten mit Mantelthermoelementen und Widerstandsthermometern.

Mit Verschraubungen aus dem Sensor Electric Lieferprogramm fixieren Sie schnell und sicher die gewünschte Einbautiefen Ihrer Temperaturfühler.



Das Standardsortiment umfasst eine Vielzahl von Ausführungen, wie zum Beispiel:

- Schlüsselweiten: SW 7 bis SW 55
- Gewindegrößen: metrisch sowie US und Britische Zollgewinde
- Klemmkegel: Messing, Edelstahl, Kupfer, PTFE und Graphit

oder Sonderanfertigung für Ihre speziellen Anforderungen.

Erprobte Qualität, vielfach von Lager lieferbar.

Kurzfristige Anfertigung auch kleinerer Mengen.

SENSOR ELECTRIC

TEMPERATUR-MESSTECHNIK

Sensor Electric bietet ausgereifte Messtechnik und Zubehörteile für die zuverlässige Temperaturmessung mit Thermoelementen und Widerstandsthermometern für alle Anwender aus Industrie und Messwerkstatt.

Die langjährige Erfahrung in der Fertigung von NiCr– Ni Mantelthermoelementen für die Mess- und Prüftechnik der Automotive-Industrie spiegelt sich z.B. in der Anwendung an Motorprüfständen, in Fahrversuchen und in der Entwicklung von Russfiltern, Abgasanlagen sowie E-Kats wider.

Unser Lieferprogramm umfasst unter anderem thermospannungsfreie Steckverbinder, Thermo- und Ausgleichleitungen sowie eigenentwickelte Edelstahlklemmverschraubungen und Einschweißklemmverschraubungen.

Für Ihre Qualitätskontrolle haben wir ein tragbares Temperaturanzeige- und Kalibriergerät im Lieferprogramm.

Technische Beschreibungen unserer Produkte erhalten Sie auf unseren Datenblättern.

Fordern Sie bitte Ihre Unterlagen an.



SE Sensor Electric e.K.

D-53721 Siegburg—Hauptstraße 49a—Tel.: 02241/380555—Fax: 02241/380556

eMail: info@sensor-electric.de—Internet: www.sensor-electric.de

Wir sind Mitglied im AMA Fachverband für Sensorik e.V