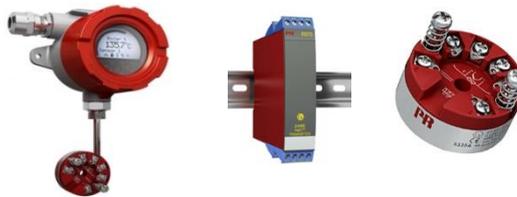


Thermoelemente / Umformer

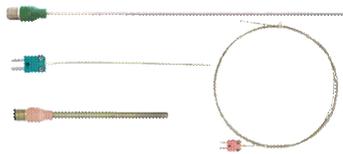
Kopf Messumformer / Hutschiene Messumformer

- Mit / ohne ATEX
- HART 5 / HART 7 / Foundation Feldbus / Profibus PA
- Mit / ohne galvanisch Trennung
- Montage im Kopf oder Hutschiene
- Mit / ohne SIL2
- Mit / ohne Sensor Redundanz
- Option Feldgehäuse mit Anzeige



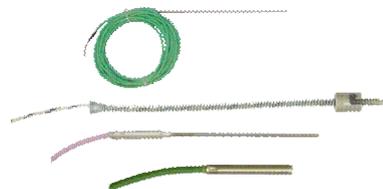
Thermoelement – Stecker

- Sensorelement: Type K,N,J,S,R,T;
- Für Temperaturen -50°C (-200°C)...1300°C
- Mantelleitung Edelstahl 1.4571, 1.4841 ; Inconel 600 ; Niocrobell ; Alloy 617 ; Platin
- Unterschiedliche Einbaulängen und Durchmesser
- Einfache Montage
- robuster Aufbau
- Hoher Schutzgrad von IP67
- Verschiedene Stecker



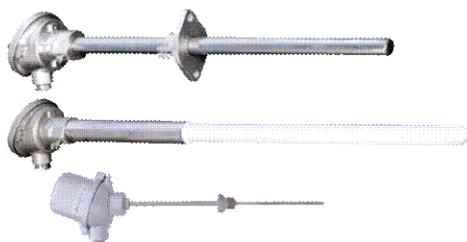
Thermoelement – Kabel

- Sensorelement: Type K,N,J,S,R,T;
- Für Temperaturen -50°C (-200°C)...1300°C
- Mantelleitung Edelstahl 1.4571, 1.4841 ; Inconel 600 ; Niocrobell ; Alloy 617 ; Platin
- Unterschiedliche Einbaulängen und Durchmesser
- Einfache Montage
- Robuster Aufbau
- Unterschiedlichste Anschlusskabel verfügbar
- Hoher Schutzgrad von IP67
- Verschiedene Stecker
- Bajonetanschluss



Thermoelement - Kopf

- Sensorelement: Type K,N,J,S,R,T;
- Für Temperaturen -50°C (-200°C)...1300°C
- Mantelleitung Edelstahl 1.4571, 1.4841 ; Inconel 600 ; Niocrobell ; Alloy 617 ; Platin, Keramik
- Unterschiedliche Einbaulängen und Durchmesser
- Einfache Montage
- Robuster Aufbau
- Anschlusskopf
- Messumformer
- Prüflochbohrung



Tauchhülsen zum Schrauben / Schweißen / Flanschen

- Einfacher Tausch vom Temperaturfühler
- Material Edelstahl
- Außen Gewinde G1/4" G1/2", ...
- Innen Gewinde G1/2" M18x1,5, ...
- Mit Klemmring zur einfachen Montage von Temperatursensoren



-Widerstandsthermometer / Thermoelemente

- Temperaturmessfühler in Ex i / Ex d Ausführung
- Temperaturmessfühler für Klima- u. Belüftungsanlagen
- Temperaturmessfühler für die Wärmeversorgung
- Temperaturmessfühler für die Lebensmittelindustrie
- Temperaturmessfühler für aggressive Umgebung
- Temperaturmessfühler für Flüssigmetalle und Legierungen
- Temperaturmessfühler in seewasserfester Ausführung
- Oberflächentemperatur Messfühler
- Mantelsensoren



PR electronics Temperaturen

Alle Daten zu den Geräten in unserem **EPLAN-Datenportal**:
[Link für die Daten zu PR-Produkten auf EPLAN](#)

Die **Dokumentation** zu unseren Produkten finden Sie unter dem link:
[Link für die Dokumentation der PR-Produkte](#)

TITUS messtechnik GmbH

Uferpromenade 13, A-2325 Himberg bei Wien
 Telefon: +43 2235 84040 0
 Fax: +43 2235 84040 99
 Email: office@titus-messtechnik.com
 Web: www.titus-messtechnik.com

