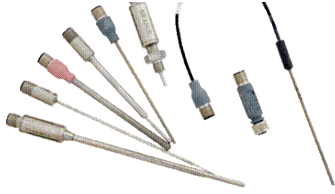
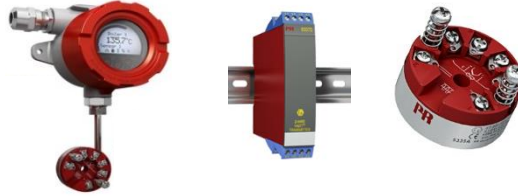


Widerstandsthermometer / Umformer

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

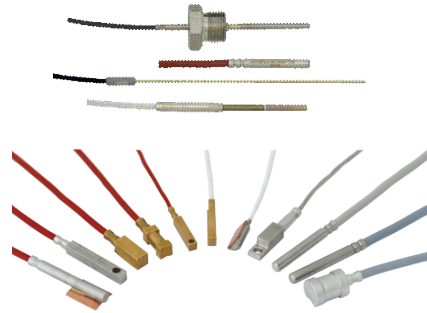


Widerstandsthermometer – Stecker

- Sensorelement: Pt100 (Standard), Pt1000, Ni100, Ni1000, NTC, KTY
- Für Temperaturen -50°C (-200°C)...550°C(800°C)
- Mantelleitung Edelstahl
- Unterschiedliche Einbaulängen und Durchmesser robuster Aufbau
- Verjüngte Messspitze für schnellere Ansprechzeit
- Hoher Schutzgrad von IP67
- Verschiedene Stecker

Widerstandsthermometer – Kabel

- Sensorelement: Pt100 (Standard), Pt1000, Ni100, Ni1000, NTC, KTY
- Für Temperaturen -50°C (-200°C)...550°C(800°C)
- Material: Edelstahl, Messing, Aluminium
- Unterschiedliche Einbaulängen und Durchmesser
- robuster Aufbau
- Verjüngte Messspitze für schnellere Ansprechzeit
- Hoher Schutzgrad von IP67
- Verschiedene Stecker am Kabel



Widerstandsthermometer - Kopf

- Sensorelement: Pt100
- Für Temperaturen -50°C (-200°C)...550°C(800°C)
- Vibrationsfester Messeinsatz
- Einfachelement oder Doppelement
- Material Edelstahl
- Unterschiedliche Einbaulängen und Durchmesser
- Einschraubgewinde
- Verjüngte Messspitze für schnellere Ansprechzeit
- Hoher Schutzgrad von P67
- Messumformer

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



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



PR electronics Temperaturen