



Serie 3000

Die 6mm breiten Geräte mit hoher Leistungsstärke für Temperatur- und Signalumformung.

- 5 Jahre Garantie
- patentierte Technologie
- Hohe Genauigkeit
- Kurze Ansprechzeit
- Geringer Temperaturdrift
- Ausgezeichnete EMV Leistung
- Niedrige Leistungsaufnahme
- Hohe Galvanische Trennung
- Installation in Zone 2 / Division 2



Signaltrennung & -umformung

3103 galvanischer 1:1 Signaltrenner

3104 Trennung & Wandlung von aktiven / passiven Standard Signalen

3105 Kostengünstige Trennung & Wandlung von Standard Signalen

3108 Trennung & Wandlung von 0/4...20mA Signalen / Signalsplitter

3109 Trennung & Wandlung von mA/V Signalen / Signalsplitter

3117 Signalwandler uni & bipolare mA/V Signale

3118 Signalwandler uni & bipolare mA/V Signale / Signalsplitter

3185 Schleifengespeister Trenner 1- oder 2 Kanal

3186 2-Leiter Trenner Schleifenspeisung 1- oder 2 Kanal

Versorgung

24 VDC & PowerRail

24 VDC & PowerRail

24 VDC & PowerRail

24 VDC & PowerRail

24 VDC & PowerRail

24 VDC & PowerRail

24 VDC & PowerRail

Schleifenspeisung

Schleifenspeisung

Universal Messumformer

3114 Universalmessumformer

Versorgung

24 VDC & PowerRail

Temperatur Messumformer

3101 Kostengünstiger TE-Messumformer, mA/V aktiv

Versorgung

24 VDC

3102 Kostengünstiger Pt100 Messumformer, mA/V aktiv

24 VDC

3111 Leistungsstarker TE-Messumformer, mA/V aktiv

24 VDC & PowerRail

3112 Leistungsstarker Pt100 Messumformer mA/V aktiv

24 VDC & PowerRail

3113 HART Pt100 & TE (J/K) Temperaturmessumformer mA aktiv

24 VDC & PowerRail

3331 Pt100 & TE (J/K) Temperaturmessumformer mA passiv

Schleifenspeisung

3333 Pt100 Temperaturmessumformer mA passiv

Schleifenspeisung

3337 HART Pt100 & TE (J/K) Temperaturmessumformer mA passiv

Schleifenspeisung

NEU 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
- Tauchhülsen



PR electronics Serie 3000

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

