



## Sondas de Temperatura

**Desin**  
Instruments

*Termopares*

*Termoresistências RTD's PT 100*

### Editorial

Nesta nossa edição, apresentamos a medição de temperatura, tão importante no controle industrial.

Da nossa representada Desin Instruments, damos a conhecer as soluções nesta área de processo industrial.

Sondas do tipo termopar, do tipo RTD, de entre outras.

Fabrico standard e especial para aplicações diversas.

Transmissores, conversores, com diversas soluções e alternativas.

**Estamos ao vosso dispôr**

tecvib.sales@mail.telepac.pt  
www.tecvib.com

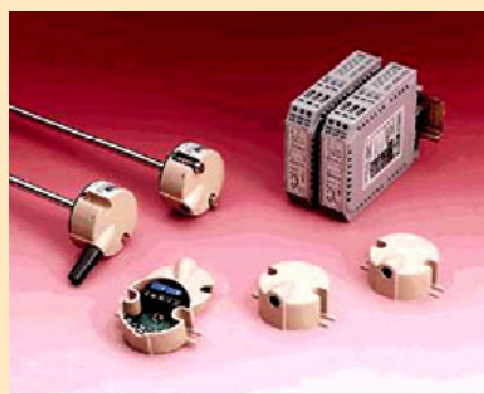


## Transmissores

**Desin**  
Instruments

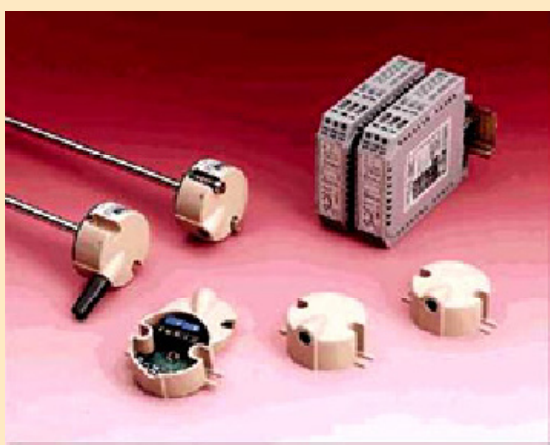
- 4-20 mA a 2 fios

- Configuráveis



## Sondas de Temperatura

- Termopar do tipo J, K, T, N, E, R, S, B s/IEC-584-2 ou s/ANSI 96.1 1982;
  - Termopares Especiais W-Re, Ni-Mo, etc.;
- Termoresistências RTD Pt 100, s/IEC-751 (DIN-43760 Classe A ou B);
  - Bainhas e protecções refractárias;
  - Cabos de compensação e extensão;
  - Execuções especiais Ex-Proof s/Cenelec ou FM;
- Transmissores 4-20 mA 2 fios para cabeça de conexão.
  - Sondas portáteis;
  - Termómetros de infra-vermelhos.



### Transmissores / Conversores

- Passivos 4-20 mA a 2 fios
- Configuráveis analógico o digitalmente
- Entradas Termopar, Pt 100 e sensores especiais
  - Separação Gálvânica 3700 V
- Montagem em Raíl DIN ou cabeças de conexão
- Comunicação HART, Fieldbus e PROFIBUS PA



**Para o seu Problema temos  
a Solução.**

**Contacte-nos!**