

LOS INSTRUMENTOS PROGRAMABLES

Convertidores **Serie TPI-SI** (entradas de S.I.)

- **TPI-SI 40** : Entrada procesos (mA, mV, V)
- **TPI-SI Pt100** : Entrada Pt100
- **TPI-SI 41** : Entrada universal (procesos, t°, potenciómetro, resistencia...)
- **TPI-SI 50** : Entrada frecuencia (npn, pnp, namur...)

• Salidas posibles :
A : Analógica
R : 2 relés
N : numérica RS485



Programación con µConsole o con PC.

Detectores de umbrales **Serie DS-SI**

sin display

- **DS-SI P** : Entrada procesos (mA, mV, V)
- **DS-SI O** : Entrada Pt100
- **DS-SI F** : Entrada frecuencia (npn, pnp, namur...)

con display

- **DS-SI CP**
- **DS-SI CO**
- **DS-SI CF**

Indicadores **Serie DIP-SI** (Formato : 96 x 48 mm)

(instalado en zona peligrosa)



- **DIP-SI 300 / 400** :
Alimentado por el bucle
4-20 mA

Programación en lengua sencilla mediante 4 teclas en vista frontal.

- 2 alarmas
- Display LCD (16mm)
- 4 cifras + signo

LOS INSTRUMENTOS ANALÓGICOS

Convertidores **Serie TMP-SI**

- **TMP-SI** : Entrada SI : mA / mV / V
Salida no SI : mA / V
- **TMP-OSI** : Entrada no SI : mA / mV / V
Salida SI : mA / V



Aisladores galvanicos

- **ATIS-SI** : Aislador de bucle 1 canal autoalimentado

Relés separadores **Serie TMT-SI** (entradas de S.I.)

- **TMT2-SI** • 2 canales
- **TMT4-SI** • 4 canales

Entrada : contacto, lógica, Namur
Salida : relés, transistor o lógica TTL

