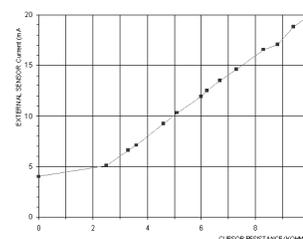
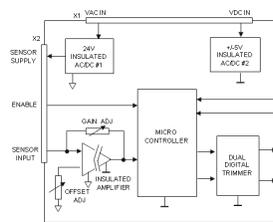


# Interfaccia sensori remoti ETR-210K



## Caratteristiche

- controllo a microprocessore
- alta affidabilità
- alta risoluzione
- taratura GAIN e OFFSET
- basso consumo
- alto isolamento
- basso ingombro
- basso prezzo
- valida alternativa ai PLC



## Descrizione

La scheda ETR-210K è una interfaccia a sensori standard 4-20mA per il controllo remoto di processi automatici.

Il segnale 4-20mA fornito dal sensore esterno controlla la posizione dei cursori di due trimmer elettronici a 256 passi montati a bordo della scheda, consentendo il controllo remoto di dispositivi generici con funzione di interfaccia lineare o logaritmica.

Un segnale di inibizione esterna (ENABLE) permette la esclusione totale del controllo remoto.

La alimentazione del sensore remoto è fornita direttamente dalla scheda ETR-210K ed è elettricamente isolata rispetto alla apparecchiatura da controllare.

## Caratteristiche Tecniche

### ELETTRICHE

Alimentazione :  
 sensore 28Vac/30mA  
 logica 15Vdc/100mA  
 Consumi : < 2 Watt  
 Isolamento : 2750 Vac  
 Impedenza : 240 ohm resistiva  
 Abilitazione : livello BASSO su ENABLE  
 Risoluzione : 256 passi  
 Temperatura operativa da 0°C a 70°C

### MECCANICHE

Dimensioni : 103 x 69 x 15 (h)  
 Peso : 150 grammi

### CONNESSIONI

Alimentazione : Molex 4p Maschio p. 3,97mm  
 Sensore : Molex 6p Maschio p. 2,54mm  
 Apparato : Molex 12p Maschio p. 2,54mm

## Aspetto Meccanico (Unità: mm)

