

**1.37****REGISTRATORI****Valvoid**

valvole industriali

VALVOID Srl Via Pascoli, 5 - 24060 Bagnatica (Bergamo) Tel. 035.681919-Fax. 035.684461

**KV 850****REGISTRATORI ELETTRONICI VIDEOGRAFICI**  
su flash card e con display a colori 5"

Registratori a display per catturare, visualizzare, memorizzare ed elaborare i dati misurati

- ☞ Display a colori da 5" STN - 27 colori
- ☞ 3/6 ingressi a separazione galvanica
- ☞ Termocoppie, Termoresistenze. Tensione e Corrente
- ☞ 4 Ingressi logici indicati graficamente
- ☞ Minimo tempo acquisizione 250mS
- ☞ Ciclo minimo di memorizzazione 1 sec
- ☞ Memorizzazione dei segnali su Floppy e su memoria flash
- ☞ 3 Relè d'uscita con contatti in scambio 3A 230V
- ☞ Interfaccia seriale RS232 o Rs 422/485
- ☞ Configurazione con tastiera o interfaccia di setup
- ☞ Programma di elaborazione per la rappresentazione dei dati su PC
- ☞ Esportazione dei dati su foglio elettronico



|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Ingressi analogici             | Tensione e corrente continuu: Termocoppia L, J, T, E, K, N, S, R, B, W3, W5<br>Termoresistenze Pt50, Pt100, Pt500, Pt1000, Ni100, Cu 50 con collegamenti a 2, 3, 4 fili |
| Ingressi logici                | 4 secondo DIN 19240, 1 Hzmax., 32Vmax., alimentazione ausiliaria(uscita) 24V,30mA   |
| Compatibilità elettromagnetica | EN 50081-1, EN 50082-2, raccomandazione NAMUR NE 21   |
| Sicurezza                      | Secondo EN 61010  |
| Protezione                     | Secondo EN 60259, categoria IP 20   |
| Temperatura ambiente           | 0..40°C   |
| Umidità relativa               | Non superiore al 75%, senza condensa  |
| Errore x temperatura ambiente  | 0,03%/°C  |
| Dimensioni                     | 144mm x 144mm x 214mm   |
| Risoluzione schermo            | 320x240 Pixel   |
| Custodia                       | Per montaggio a pannello secondo DIN 43700 in acciaio zincato   |

**KV 810****REGISTRATORI PNEUMATICI**

|                         |  |                          |                         |
|-------------------------|--|--------------------------|-------------------------|
| custodia IP 55          | : alluminio pressofuso   | alimentazione            | : 20 psi ± 1.5          |
| montaggio con staffa    | : a parete o a quadro  | segnale in uscita        | : 3÷15 psi              |
| scala                   | : 120 mm   | temperatura ambiente     | : - 20 + 80°C           |
| precisione              | : 1% v.f.s.  | campo di misura          | : - 20 + 450°C          |
| sensibilità             | : 0.2% v.f.s.  |                          | : 1..600 BAR            |
| ripetibilità            | : 0.5% v.f.s.  | lunghezza capillare std. | : 2 mt                  |
| linearità               | : 0.5% v.f.s.  | attacco al bulbo std.    | : 3/4" gas              |
| alimentazione elettrica | : 220V 50Hz (24-110V)  | inchiostrazione          | : continua a pennarello |
| varianti                | : registratore - regolatore ( On-Off , proporzionale , P + I, P+ I + D ) |                          |                         |

**KV810 REGISTRATORI A NASTRO**

|  |                  |
|--|------------------|
| nastro trasportatore mosso da motorino asincrono |                  |
| diagramma a nastro                               | : da 100mm       |
| graduazione                                      | : 0...100%       |
| lunghezza del diagramma                          | : 16 mt          |
| visibilità del diagramma                         | : 120 mm         |
| velocità avanzamento                             | : 20 mm/h        |
| n° penne   | : fino a 3 penne |

**KV820 REGISTRATORI A DISCO**

|   |                  |
|---|------------------|
| rotazione elettrica o meccanica in 24 ore |                  |
| diagramma circolare                       | : diam.200 mm    |
| graduazione                               | : 0...100%       |
| ampiezza utile                            | : 76 mm          |
| n° penne                                  | : fino a 2 penne |

**KV 810**