



**STRUMENTAZIONE
ELETTRONICA**

PER L'INDUSTRIA

PER L'ELETTROMEDICALE

PER L'AUTOMOTIVE

PS13

**INDICATORE ANALOGICO DIGITALE
LOWCOST**



PER LA VISUALIZZAZIONE E CONTROLLO DI:

- PT100
- TERMOCOPPIE
- CELLE DI CARICO
- SEGNALI LINEARI mA, A, mVolt, Volt
- POTENZIOMETRI DI POSIZIONE
- TRASDUTTORI DI PRESSIONE

**MADE
IN
ITALY**

PS13 è

SEMPLICE DA USARE

ECONOMICO

VERSATILE

PS13 *INDICATORE ANALOGICO DIGITALE* *LOWCOST 3½ CIFRE*

IL PS13 È UN INDICATORE ANALOGICO/DIGITALE DI OTTIMA PRECISIONE E VERSATILITÀ AD UN COSTO VERAMENTE CONTENUTO PER LA SUA CATEGORIA.

PUÒ VISUALIZZARE SEGNALI PROVENIENTI DA TRASDUTTORI CON USCITE Volt, mA, mV E PUÒ ESSERE COLLEGATO A SENSORI QUALI PT100, TERMOCOPPIE, CELLE DI CARICO, TRASDUTTORI DI PRESSIONE, POTENZIOMETRI DI POSIZIONE, ECC...

PS13 POSSIEDE L'USCITA PER L'ALIMENTAZIONE DIRETTA DEI SENSORI, ELIMINANDO L'USO DI ALIMENTATORI ESTERNI.

IL GRANDE DISPLAY A 4 CIFRE DA 21mm È AD ALTA LUMINOSITÀ E FACILMENTE LEGGIBILE ANCHE A GRANDE DISTANZA.

SU SPECIFICA DEL CLIENTE SI POSSONO ESEGUIRE VERSIONI O TARATURE PERSONALIZZATE.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

ALIMENTAZIONE Vcc:	12/24Vcc
ALIMENTAZIONE Vac:	24/115/230 Vac
SCALA:	0-9999
PRECISIONE:	±2DGT
TENSIONE D'USCITA PER SENSORI (Volt):	15Vcc 30mA (opzionale)
TEMPO DI STABILIZZAZIONE TERMICA (WARMUP):	5 MINUTI
PROTEZIONE CORTO CIRCUITO SULLA Vext.:	PERMANENTE
PROTEZIONE CORTO CIRCUITO SULLA Vout.:	PERMANENTE
TARATURA SCALA:	TRAMITE TASTIERA
REGOLAZIONE SOGLIE:	TRAMITE TASTIERA
USCITE:	2 RELÈ 5A (opzionali)
INGRESSI:	PT100 / TERMOCOPPIA J e K / 0÷10V / 4÷20mA / CELLE DI CARICO (ALTRI TIPI DI INGRESSI SONO DISPONIBILI SU RICHIESTA)
CONTENITORI:	DIN48x96 PROF.125mm
DIMA DI FORATURA:	44x91mm
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO:	-10 ÷ +80°C
TEMPERATURA OPERATIVA DI LAVORO:	-10 ÷ +50°C
PESO:	CIRCA 300g



Produzione Apparecchiature Elettroniche
MIRANDOLA (MO), ITALY
Tel.: +39 0535 27176 - Fax: +39 0535 27188
www.picotronik.it - eMail: picotron@tin.it

AGENTE DI ZONA