

# DSO 600 + CP

CZ sincro



## PINZA AMPEROMETRICA

- Può essere collegata al multimetro/oscilloscopio DSO 600 per misure di corrente continua, alternata e impulsiva di picco su impianti automotive e industriali.
- Effettua misure di 2, 20 e 100 A f.s. Con risoluzione fino a 10mA.
- Alimentazione: pila alcalina 9V

## MULTIMETRO/OSCILLOSCOPIO DSO600

- Riunisce le prestazioni di un multimetro e di un oscilloscopio nelle dimensioni e al costo di un multimetro.
- Permette di effettuare misure numeriche e oscillografiche fino a 3999 punti, di: tensione continua, alternata (RMS) e di picco, corrente continua (multimetro), alternata e impulsiva di picco (tramite pinza amperometrica CP05), resistenza (ohm), continuità, prova diodi, tempo di iniezione o attuazione (duty cycle) di attuatori e frequenza fino a 10 kHz, tramite cursori. Effettua inoltre misure di capacità e decibel.
- Selezione automatica della gamma di misura di tensione in funzione multimetro e oscilloscopio, selezione automatica della base tempi in funzione oscilloscopio.
- Memorizza fino a 100 dati di misura e schermate di oscillogrammi.
- Collegamento al PC tramite porta isolata USB/RS232 e software PC6100.
- Alimentazione tramite batterie al litio con spegnimento automatico regolabile e segnalazione di batterie scariche. Alimentatore da rete per la ricarica.
- Display LCD FSTN a contrasto elevato, con retroilluminazione per lavoro in ambienti non illuminati.
- Sincronismo oscilloscopio: automatico, normale e impulso singolo.

## Caratteristiche tecniche

- VCC: 400m/4/40/400/1000V  $\pm 0.75\%$
- VCA: 4/40/400/750V  $\pm 1.2\%$ (50~1kHz), 5%(~10kHz)
- ACC: 400m/4m/400m/4/20A  $\pm 1.2\%$
- Ohm: 4004k/40k/400k/4M/40M  $\pm 1.0\%$
- Freq: 5.12Hz~5.12MHz  $\pm 1.0\%$
- CAP: 512n/5.12/51.2/100F
- Percentuale di attuazione (Duty cycle): 0.1~99% (in funzione multimetro)

**NI Continuità e test diodi: Beep udibile al disotto di 30 ohm**