

ALIMENTATORE DA LABORATORIO 0-30V 0-5A USB 5V/2A



Cod. 110400B



ALIMENTATORE REGOLABILE 0÷30V / 0÷5A + USB

PCW07A - Alimentatore da banco compatto per laboratori e riparatori elettronici.

Dispone di un'**uscita regolabile in continuo tra 0-30V e 0-5A** e di una **presa USB 5V/2A** utilizzabile per scopi di alimentazione o per ricaricare dispositivi USB.

L'uscita regolabile permette la selezione automatica di **tensione costante (C.V.)** o **corrente costante (C.C.)** a seconda del carico. L'alimentatore funziona in tensione costante finché la corrente di carico è inferiore al valore limite preselezionato. Se invece la corrente di carico è uguale o superiore a tale limite, l'alimentatore entra in modalità corrente costante e il LED di corrente costante (C.C.) si accende. Se la corrente di carico scende nuovamente al di sotto del valore limite selezionato, l'apparecchio passa ancora alla modalità a tensione costante e il LED C.V. si accende.

Caratteristiche

- Tensione in uscita: 0 ÷ 30 V
- Corrente in uscita: 0 ÷ 5 A
- Tensione in ingresso: 100 ~ 253 V AC ± 10%, 50 ~ 60 Hz ± 2 Hz
- Regolazione linea: C.V. ≤ 0.1% +3 mV, C.C. = 0.2% +3 mA
- Regolazione carico:
 - C.V. ≤ 0.05% + 3 mV, C.C. ≤ 0.5% +10 mA



C.V. $\leq 0.01\% + 5 \text{ mV}$, C.C. = $0.2\% + 5 \text{ mA}$

- Ondulazione e rumore: C.V. $\leq 5 \text{ mVr.m.s}$, C.C. $\leq 20 \text{ mAr.m.s}$
- Protezione: Corrente costante e protezione da cortocircuito
- Display LED: 4 digits
- Accuratezza del display (Tensione): Voltage display accuracy: LED $\pm 0.5\% + 5 \text{ counter}$
- Accuratezza del display (Corrente): LED $\pm 0.5\% + 5 \text{ counter}$
- Funzione di blocco: Sì
- Marchio: PCWork
- Colore: Nero - Finitura: Opaca
- Dimensioni (LxPxH): 7.8 x 21.3 x 15.8 cm.
- Condizioni ambientali: 0 ~ +40 °C - Umidità relativa: < 90%.

La fornitura include: Alimentatore da banco PCW07A, Cavo di alimentazione AC 230 V AC, Manuale utente.