

INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo 25 luglio 2005, n. 15 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti"



Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente potrà riconsegnare l'apparecchiatura giunta a fine vita al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al dlgs. n. 22/1997" [articolo 50 e seguenti del dlgs. n. 22/1997].

IT

RoHS
compliant
CE

ALP-3A / 5A / 10A

Alimentatore regolabile 30V - 3A/5A/10A



Manuale d'uso

Importato e distribuito da:

Esperti in tecnologia dal 1924
marcucci
SPA

Strada Provinciale Rivoltana 4 - Km 8.5 • 20060 Vignate (MI)

Tel. 02.95029.1 - marcucci@marcucci.it

www.marcucci.it

 **Lafayette**
PROFESSIONAL MEASURING EQUIPMENTS

Grazie per aver acquistato l'alimentatore regolabile ALP. Per poter usufruire al meglio la sua utilità, si prega di leggere questo manuale prima del utilizzo e conservare questo manuale per consultazioni in caso di dubbi.

Informazioni generali

Gli alimentatori regolabili della serie ALP sono dotati di tester digitale di precisione 3.

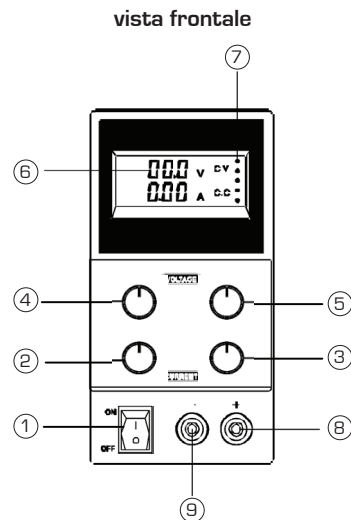
La tensione di uscita può essere regolata da 0 a 30V e la corrente di uscita da 0 a 3A, oppure da 0 a 5A a seconda della versione.

Specifiche tecniche

- Tensione in ingresso: AC 220V \pm 10% 50Hz \pm 2 Hz
- Tensione di uscita: 0 ~ 30V
- Corrente di uscita: 0 ~ 3A / 0 ~ 5A / 0 ~ 10A
- Regolazione di alimentazione: CV \leq 1% +10 mV (3/5A); CV \leq 0.2% +10 mV (10A)
- Regolazione carico: CV \leq 1% +5 mV (3/5A); CV \leq 0.2% +5 mV (10A);
- Ondulazione: \leq 200mVp-p (3/5A); \leq 100mVp-p (10A)
- Protezione: limite di corrente
- Precisione dell'indicatore dei tester:
tester digitale di precisione 3:
Voltmetro: LCD + / -1% +2 cifre
Amperometro: LCD + / -1% +2 cifre
- Funzionamento ambientale:
Temperatura: da 0°C ~ 40°C
Umidità: <RH80%
Pressione atmosferica: 86kPa ~ 104kPa
- Tempo di funzionamento: 8hr.conti.
- Dimensione: 85 × 160 × 205 mm (3/5A); 85 × 160 × 230 mm (10A)

Elenco delle parti e funzioni

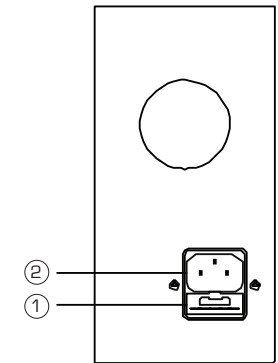
- 1- Interruttore: accensione (ON) spegnimento (OFF)
- 2- Current "fine" per la regolazione in modalità "fine" della corrente in uscita
- 3- Current "coarse" per la regolazione in modalità "coarse" della corrente in uscita
- 4- Voltage "fine" per la regolazione in modalità "fine" della corrente in uscita
- 5- Voltage "coarse" per la regolazione in modalità "coarse" della corrente in uscita
- 6- Display digitale di precisione 3: Visualizza la tensione o la corrente
- 7- Indicazione corrente
- 8- Terminale di uscita positivo
- 9- Terminale di uscita negativo



Elenco delle parti e funzione

- 1- Fusibile: 3A (3/5A); 5A (10A)
- 2- Presa d'ingresso alimentazione: 220VAC

vista posteriore



Note

- 1- Conservare l'unità in un luogo asciutto, ben ventilato e pulito.
- 2- Togliere l'alimentazione dalla presa d'ingresso in caso di manutenzione.
- 3- Attenzione: Durante l'uso con una alta corrente di uscita, assicurare all'unità una buona ventilazione per evitare alte temperature.
- 4- Attenzione: In caso di malfunzionamenti la corrente in uscita può aumentare oltre ai massimali della tensione nominale! Prestare attenzione al carico per evitare eventuali danni.
- 5- Durante l'utilizzo assicurarsi che l'alimentazione sia dotata di un corretto collegamento a terra.

Attenzione

- Il cavo di alimentazione può essere inserito solo in spine o adattatori certificati
- Non utilizzare questo strumento vicino a prodotti infiammabili.
- Togliere l'alimentazione durante le pause di lavoro e alla fine di ogni utilizzo.
- Prima di sostituire i vari pezzi o di riporre l'apparecchio in magazzino, togliere l'alimentazione e lasciarlo raffreddare fino al raggiungimento della temperatura ambiente.
- non utilizzare in presenza di sostanze esplosive;
- non lasciare l'apparecchio incustodito quando è acceso.