


AVVERTIMENTI	
<p>L'energia elettrica è fonte di pericoli</p> <p>Prima di utilizzare questo prodotto assicuratevi che l'uso del medesimo avvenga nel rispetto delle disposizioni di legge afferenti la vostra ed altrui salute e sicurezza. Perciò è necessario utilizzare il prodotto secondo le regole, norme e disposizioni valide in materia di tutela della vostra salute e sicurezza, secondo le istruzioni, nella piena conformità delle condizioni prescritte in questa pubblicazione.</p>	<p>Persone inesperte, inconsapevoli e minori</p> <p>Vietato l'utilizzo ai bambini, alle persone non correttamente informate o non autosufficienti, senza la supervisione di un adulto che sia consapevole dell'utilizzo consono al prodotto. E' vietato l'utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo proprio che potrebbe generare pericoli.</p>
<p>Uso non conforme prevedibile o imprevedibile</p> <p>Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo indicato, viene considerato non conforme. Quindi difforme, improprio, imprevedibile cattivo utilizzo e per tali ragioni ad alto livello di pericolo. Di conseguenza solleva sin d'ora AlcaPower da ogni responsabilità.</p>	<p>Esclusione della responsabilità</p> <p>AlcaPower Distribuzione Srl declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il prodotto non viene utilizzato in modo conforme. • Le norme e regole di sicurezza non vengono rispettate. • Non viene tenuto conto di utilizzi errati e ragionevolmente prevedibili. • Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente. • Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato. • Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto.
<p>Ingiurie o lesioni gravi!</p> <p>Nel caso di collegamenti elettrici errati o inadatti! I collegamenti elettrici devono essere eseguiti con particolare attenzione, nel rispetto delle norme e regole afferenti alla propria salute e sicurezza personale.</p>	<p>Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo!</p> <p>Prima, durante e dopo l'utilizzo i cavi, le spine e i connettori devono essere attentamente controllati affinché non sia presente un cortocircuito, siano integri e non ci siano fili scoperti o parti anche solo parzialmente danneggiate.</p>
<p>Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nonostante le protezioni di cui è provvisto il prodotto, verificare che non si eseguano operazioni relative ad una selezione errata delle funzioni. • Scegliere le funzioni in modo tale che le protezioni di sicurezza possano agire in modo conforme. • Selezionare le funzioni nel modo determinato e descritto nelle istruzioni. • L'eventuale collegamento ad un altro apparecchio deve essere monitorato in modo da garantire la massima sicurezza. 	<p>Fate attenzione all'ambiente in cui state operando!</p> <p>Situazioni di pericolo potrebbero insorgere dalle persone, animali o materiali presenti nell'ambiente circostante in cui state utilizzando il prodotto. Umidità, gas, vapori, fumi, polveri, liquidi, rumore, vibrazioni, temperatura elevata, fulmini, possibili cadute di materiali, vibrazioni e atmosfere esplosive.</p>
<p>Interruzione e/o avvio intempestivi!</p> <p>Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di interruzioni o avvii intempestivi e imprevisti delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto.</p>	<p>Anomalie nelle funzioni operative!</p> <p>In presenza di funzioni operative del prodotto anomale è necessario interrompere tempestivamente l'operatività del prodotto. Consultare le istruzioni contenute nel libretto d'uso del prodotto.</p>
<p>Garanzia: Il prodotto è garantito nei termini della legge vigente. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto.</p> <p>Assistenza e ricambi: l'assistenza sul prodotto e gli eventuali pezzi di ricambio sono garantiti fino a quando il prodotto è disponibile nel programma vendita di AlcaPower Distribuzione Srl.</p>	<p>DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ (Estratto)</p> <p>AlcaPower Distribuzione Srl dichiara che il prodotto è stato trovato conforme ai requisiti essenziali previsti dalle normative vigenti.</p>

 **SMALTIMENTO.** Il simbolo del cassonetto barrato indica che alla fine della vita utile il prodotto deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. Pertanto, l'utilizzatore dovrà consegnare il prodotto completo di tutti i suoi componenti essenziali ai centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici (RAEE). In alternativa, il prodotto può essere riportato al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto dello stesso tipo, in ragione di uno a uno, oppure uno a zero per i prodotti di dimensioni minori di 25cm. Un'adeguata raccolta differenziata garantisce il recupero e il riutilizzo dei materiali impiegati nella fabbricazione del prodotto, contribuisce al rispetto dell'ambiente e ad evitare possibili effetti negativi sulla salute prevenendo l'inquinamento e riducendo il fabbisogno di materie prime.

Nota: le immagini di questo libretto sono solo di riferimento, non sono contrattuali e possono differire dal prodotto reale.

AlcaPower - 951022 - Libretto per l'utilizzatore V2 [12-11-2019] ©Tutti i diritti sono riservati.

ALCAPOWER®

AP524

ALIMENTATORE SWITCHING UNIVERSALE



Libretto per l'utilizzatore



www.alcapower.com



INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto un prodotto AlcaPower. Potete essere certi che il prodotto da voi acquistato è tra i migliori attualmente disponibili sul mercato. Leggete questo manuale molto attentamente e conservatelo per consultazioni future.

AP524 è un alimentatore switching di nuova concezione che permette di scegliere la tensione d'uscita inserendo una resistenza di un ben definito valore. In dotazione al dispositivo ci sono 20 resistenze per selezionare altrettante tensioni d'uscita. L'alimentatore è dotato di 6 spinotti intercambiabili, in modo tale da alimentare i più diffusi apparati presenti sul mercato. Lo si potrà utilizzare in tutte le nazioni del mondo, grazie alle spine intercambiabili per la connessione alla rete elettrica.

ACCESSORI IN DOTAZIONE

AP524 è dotato di 20 resistenze incapsulate, pronte per l'inserimento nell'apposito vano, e 6 connettori d'uscita di forma e dimensioni diverse adatti per collegare e alimentare diversi dispositivi. AP524 è fornito con spine di rete AC intercambiabili per la connessione alle prese delle reti elettriche attualmente utilizzate nelle nazioni di tutto il mondo.

RESISTENZE



Le resistenze che determinano i 20 livelli di tensione non influenzano l'intensità di corrente in uscita.

CONNETTORI D'USCITA

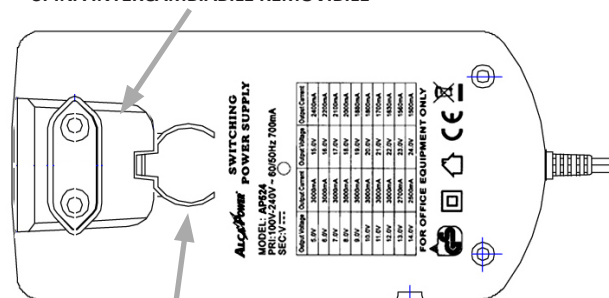


Plug	Dimensioni
C	3.0x1.0mm
E	5.5x2.5mm
G	4.0x1.7mm
H	5.5x2.1mm
I	3.5x1.35mm
S	2.35x 0.75mm

SPINE IN DOTAZIONE



SPINA INTERCambiabile REMOVIBILE



PREMERE QUI PER RIMUOVERE LA SPINA

AVVERTENZE

Questa pubblicazione riporta importanti prescrizioni di sicurezza a cui è indispensabile attenersi prima d'installare le apparecchiature elettriche o di eseguire qualunque operazione di manutenzione ordinaria. L'installatore e l'utilizzatore di questo prodotto devono assicurarsi che le tutte le normative siano rispettate nell'installazione e utilizzo di questo prodotto. Gli apparecchi elettrici devono essere installati, messi in funzione e riparati solo da personale specializzato. AlcaPower Distribuzione non si assume nessuna responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso di questo prodotto.

Non installare ne mettere in funzione l'alimentatore se una o più parti appaiono danneggiate. Il mancato rispetto di questa avvertenza può provocare gravi infortuni o la morte, oppure danni all'alimentatore e ad altri beni.

- Non mettere in corto circuito i terminali del connettore d'uscita.
- Prima di intervenire su questo dispositivo scollegare l'alimentazione dalla rete elettrica.
- Assicurarsi che il voltaggio e la corrente d'uscita dell'alimentatore siano adatti all'apparecchiatura da alimentare.
- Non utilizzare questo alimentatore con dispositivi che assorbono più della massima potenza erogabile dall'alimentatore (vedi le **CARATTERISTICHE TECNICHE**).
- Assicurarsi che la polarità del connettore d'uscita sia conforme alla polarità dei dispositivi da collegare.
- Non utilizzare l'alimentatore se una o più parti risultano danneggiate, in particolar modo i cavi e connettori di ingresso e uscita.
- Non tentare di aprire il contenitore dell'alimentatore, all'interno non vi sono parti che necessitano manutenzione da parte dell'utilizzatore.
- Prima di procedere a una qualsiasi prova, controllate attentamente ogni aspetto della vostra installazione, primariamente i dati di targa del dispositivo.
- Quando non è in uso, scollegare l'alimentatore dalla rete elettrica AC.

UTILIZZO DELL'ALIMENTATORE

1. Scegliere il connettore d'uscita più adatto ad alimentare il vostro dispositivo.
2. Innestare il connettore prescelto sul cavo d'uscita dell'alimentatore facendo attenzione a selezionare correttamente la polarità desiderata (fare riferimento alla figura **SELEZIONE DELLA POLARITA'**).
3. Selezionare la resistenza che riporta la tensione adatta ad alimentare il vostro dispositivo, quindi inserirla nell'apposito vano laterale.
4. Accertarsi che il vostro dispositivo non assorba una corrente maggiore di quella che l'alimentatore è in grado di erogare (si veda la Tabella Tensione/Corrente).
5. Selezionare e innestare sull'alimentatore la spina elettrica adatta alla presa di rete elettrica a cui si intende collegare l'alimentatore, quindi collegare quest'ultimo alla presa di rete elettrica.
6. Collegare l'alimentatore al vostro dispositivo.
7. Accendere il dispositivo collegato all'alimentatore.

Nota: in caso di malfunzionamento togliere immediatamente l'alimentatore dalla presa di rete elettrica.

Nota: disconnettere l'alimentatore dalla presa elettrica quando non è in uso.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ingresso: 90-264V AC 50/60Hz 800mA.

Corrente d'uscita: 3000mA max.

Tensione d'uscita: da 5 a 24V DC.

Dimensioni d'ingombro: 135x68x78.5mm.



Isolamento in classe II

SELEZIONE DELLA POLARITA'



Uscita		Uscita	
Tensione	Corrente	Tensione	Corrente
5V	3000mA	15V	2400mA
6V	3000mA	16V	2200mA
7V	3000mA	17V	2100mA
8V	3000mA	18V	2000mA
9V	3000mA	19V	1880mA
10V	3000mA	20V	1800mA
11V	3000mA	21V	1700mA
12V	3000mA	22V	1630mA
13V	2700mA	23V	1560mA
14V	2500mA	24V	1500mA