

## Alimentatori, Alimentatori UPS e Carica Batteria

Grazie ad accordo con primario costruttore, CL AMBIENTE & AUTOMAZIONE offre una gamma completa di prodotti per l'alimentazione e la continuità elettrica. Tutti i modelli sono IP20, previsti di montaggio su barra DIN e certificati UL / CSA. Nel dettaglio le soluzioni proposte comprendono :

- Alimentatori con ingresso da rete monofase 115-230 VAC; bifase 230-500 VAC e trifase 400-500 VAC. Uscita, a seconda del modello 5-12-24 o 48 VDC e diverse taglie di corrente di uscita da 1,5 a 40 A



- Alimentatori / convertitori non isolati con ingresso in bassa tensione, normalmente utilizzati per la connessione al secondario di un trasformatore. Disponibili con ingresso tipico di 24 VAC ; 24 VDC o 48 VDC hanno, a seconda del modello, tensioni in uscita 5 – 12 o 24 VDC (fissa o regolabile) e campo di corrente da 0,8 a 20 A.



- Alimentatori speciali isolati con in ingresso in continua (tipicamente 12 o 24 VDC) in grado di fornire in uscita tensioni differenti da quelle d'ingresso (24 – 30 – 40 – 48 o 60 VDC) in diverse taglie di corrente da 1,3 a 10 A



- Gruppi Alimentatori / UPS tamponati a mezzo batteria esterna per realizzare la funzione di Alimentatore stabilizzato - Gestione ricarica batteria - Back-up in caso mancanza rete alimentazione. Previsti di segnalazioni visive per indicare lo stato di funzionamento e stato della batteria hanno alimentazione 115 – 230 VAC, tensione uscita 12 o 24 VDC e correnti da 4 a 36 A.



- Completano l'offerta una serie di carica batteria con alimentazione 115 – 230 VAC, uscita 12 VDC o 24 VDC e correnti da 3 a 35 A