

## SOCCORRITORI IN CORRENTE ALTERNATA PER LUCI DI EMERGENZA a 230Vca

I soccorritori della serie ENERGO sono stati appositamente studiati per l'alimentazione delle luci di emergenza in corrente alternata e sono la sintesi dell'esperienza maturata dai nostri tecnici nella progettazione e realizzazione dei gruppi soccorritori.

E' costituito da un caricabatteria, un inverter ed un by-pass automatico che, alla mancanza rete commuta sull'inverter.

In modalità CONTINUA il carico normalmente è alimentato da rete mentre quando la stessa viene a mancare l'inverter provvede a fornire la tensione alle utenze, in modalità di EMERGENZA il carico non viene alimentato in presenza rete ma solamente quando la rete non è presente.

Questa doppia possibilità di funzionamento garantisce una completa versatilità per installatori i quali possono liberamente scegliere la modalità di funzionamento adattandola ai loro impianti.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

- tensione di ingresso:..... 230V  $\pm$  20%
- tensione di uscita : ..... 230Vac  $\pm$  2%
- forma d'onda: ..... Sinusoidale
- frequenza: ..... 50Hz  $\pm$  0.01%
- rumorosità: ..... < 10dB
- soft start ..... presente
- protezione dal corto circuito: ..... Elettronica e fusibile
- protezione da sovraccarico: ..... elettronica
- protezione da sovratemperatura: ..... elettronica
- spegnimento a fine scarica: ..... 1.75V/el
- protezione radio disturbi ..... EN50082 EN55022
- protezione linea telefonica ..... con varistori
- segnalazioni ottiche/acustiche ..... mancanza rete/batterie basse/sovraccarico

