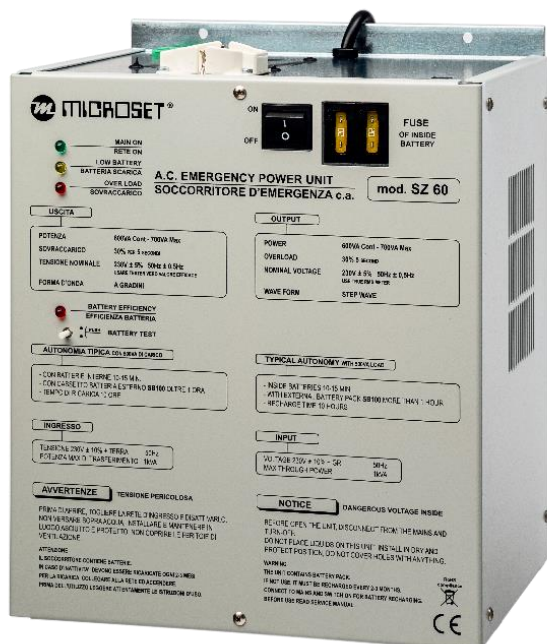


SOCCORRITORI DI EMERGENZA SZ



INNOVATIVE PRESTAZIONI EROGAZIONE COSTANTE 230Vac

- SOFT START DI AVVIO
- AUTONOMIA ESPANDIBILE
- PACCHI BATTERIE MODULARI ED IMPLEMENTABILI
- TEST BATTERIA

FORMA D'ONDA A GRADINI

- ROBUSTI E COMPATTI
- VITA MEDIA 15 ANNI
- TOTALMENTE AUTOMATICI

Nuovi, efficienti ed affidabili soccorritori di emergenza, erogano sempre energia elettrica per il carico sia in assenza che in presenza di rete.

FUNZIONAMENTO:

In presenza rete d'ingresso il sistema è in posizione di attesa ed alimenta direttamente il carico di utilizzo con l'energia d'ingresso e nel contempo ricarica le batterie e le mantiene efficienti nel tempo.

In situazioni di emergenza per mancanza di rete d'ingresso si attiva l'inverter e genera 230Vac attingendo dalle batterie e continua ad alimentare il carico per il corretto funzionamento.

In prossimità di scarica totale delle batterie il controllore automaticamente le disattiva e spegne l'inverter.

Batterie di tipo professionale (Hitachi o analoghe) entro contenute, vita media 5-6 anni. Autonomia espandibile tramite cassette batterie supplementari esterni modulari.

Facile manutenzione e controllo, ideali per cancelli automatici, pompe anti allagamento, antifurto ecc

Se il carico è inferiore a quanto indicato su ogni modello, l'autonomia si estende sensibilmente.

APPLICAZIONI TIPICHE:

- LUCI DI EMERGENZA
- POMPE ANTIALLAGAMENTO
- APRI PORTE E APRI CANCELLI ELETTRICI
- SISTEMI DI ALLARME
- DISTRIBUTORI AUTOMATICI
- TV A CIRCUITO CHIUSO
- TELECAMERE E VIDEO REGISTRATORI
- PER UTENZE PUBBLICHE E PRIVATE

	Potenza	Autonomia		Dimensioni(mm)/Peso	LISTINO
		Minuti	Carico		
Mod. SZ 60	600VA	10-15	500VA	L 230 x P 280 x H 180 / 13,5Kg	€ 368,00
Mod. SZ 150	1500VA	6-8	700VA	L 230 x P 280 x H 180 / 18Kg	€ 738,00
Mod. SZ 250	2500VA	6-8 con SB48			€ 1600,00

OPZIONE CASSETTO BATTERIE:

	Autonomia	Batterie	Dimensioni(mm)/Peso	LISTINO
Mod. SB 60	60 min.	4 x 12V 7,5Ah	L 290 x P 390 x H 170 / 15Kg	€ 190,00
Mod. SB 150	"	8 x 12V 7,5Ah	L 290 x P 390 x H 170 / 25Kg	€ 340,00

CARATTERISTICHE TECNICHE

SOCCORRITORE

	Mod. SZ60	Mod. SZ150
Potenza nominale	700VA	2kVA
Potenza d'esercizio	600VA	1.5kVA
Sovraccarico per 10 sec.	30%	30%
Tensione di uscita	230Vac \pm 10%	230Vac \pm 10%
Frequenza di uscita	50Hz \pm 0.5Hz	50Hz \pm 0.5Hz
Tempo di attivazione	160ms	160ms
Potenza max di trasferimento	1kVA	1kVA
Dimensioni (cm)	L 23 x P 28 x H 18	L 23 x P 28 x H 18
Peso (Kg)	13.5 Kg	18 Kg
Batterie entro contenute	2 monoblocchi x 12V 7,5Ah	2 monoblocchi x 12V 9Ah

Autonomia con batterie interne in dotazione

Autonomia tipica	10-15 min carico 500VA.	6-8 min. carico 700VA
	20-30 min. " 250VA	

Caratteristiche comuni

Forma d'onda uscita inverter	SINUSOIDE CORRETTA (A GRADINI) *
Tensione di rete	230Vac \pm 10% 50Hz
Temperatura ambiente	0-40°C (limite -5 \div +45°C)
Umidità relativa	Fino a 85% non condensate
Normative di conformità	EMC 2014/30/UE – LVD 2014/35/UE

CASSETTO BATTERIE

	Mod. SB60 (per SZ60)	Mod. SB150 (per SZ150)
Batterie	4 monoblocchi x 12V 7,5Ah	8 monoblocchi x 12V 7,5Ah
Peso (Kg)	15 Kg	25 Kg

Autonomia batterie

Autonomia tipica	1 h carico 500VA	1 h carico 1000VA
	2 h " 250VA	2 h " 500VA
	5 h " 100VA	6 h " 200VA
		11 h " 100VA

Caratteristiche comuni

Tempo di ricarica batterie	10 ore
Vita media batterie	5-6 anni
Dimensioni (cm)	L 29 x P 39 x H 17

* Per la misura di tensione utilizzare esclusivamente un tester con vero valore efficace (TRUE RMS) oppure un voltmetro a bobina mobile.

