

MINI STAR (SOCCORRITORI 400-600VA)

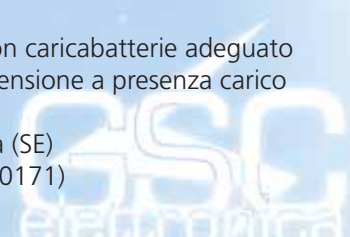


- Inverter PWM ad alta frequenza
- Ingresso monofase
- Uscita monofase sinusoidale
- Trasformatore d'isolamento in uscita inverter
- Rendimento DC/AC elevato
- Gestione a microprocessore 32 bit con Auto-Diagnostica
- LED per stato del soccorritore e LED per modo funzionamento
- Tempo di intervento inferiore a 10 msec (short break)
- Funzionamento in soccorso
- Batterie interne – tensione nominale 24Vdc (S.E.L.V.)
- Possibilità di collegamento per qualsiasi utenza normalmente destinata alla sicurezza
- Specifico per apparati LED, adatti per qualsiasi altra tipologia di carico (piccole pompe, motori, luci anche lampade rifasate, piccoli frigoriferi, condizionatori)
- Dimensioni compatte e ridotte
- Facile fissaggio a muro



Opzionali:

- Contatto per pulsante di emergenza (E.P.O.) per arresto inverter immediato
- Possibilità di maggiorazione autonomia con caricabatterie adeguato
- Autospegnimento a carico <3% con riaccensione a presenza carico (sensing ogni 30 sec)
- Possibilità di funzionamento in emergenza (SE)
- Batterie 10 anni vita attesa (secondo EN 50171)



MODELLO MINISTAR		400	600
POTENZA	POTENZA ATTIVA (W)	350	550
INGRESSO	TENSIONE MONOFASE	230 Vac +10/-20%	
	FREQUENZA	50 Hz +/- 5% (60 Hz - opzione)	
USCITA	TENSIONE MONOFASE	da rete: rete da batterie: 230 Vac +/- 0,5%	
	FREQUENZA	da rete: sincronizzata in rete da batterie: 50Hz +/- 0,005%	
	SOVRACCARICO	110% per 60 sec. - 130% per 10 sec. - gestione del cortocircuito	
	FORMA D'ONDA	sinusoidale pura	
	DISTORSIONE ARMONICA TOTALE (THD)	< 3% (carico lineare)	
BATTERIE	RENDIMENTO a pieno carico	con rete presente > 99%; da batterie > 90%	
	TEMPO DI RICARICA	6 - 10 ore per autonomia entrocontenuta	
DATI DI UTILITÀ	RUMOROSITÀ (dba ad 1 metro)	< 40	
	TEMPERATURA D'ESERCIZIO	da 0 a 40 °C	
	UMIDITÀ RELATIVA A 35° C	fino al 90% non corrosiva	
	DIMENSIONI UPS (L X P X H) mm	305 x 130 x 450	
	DIMENSIONI IMBALLO (L X P X H) mm	450 x 210 x 520	
PROTEZIONI	PESO (KG) senza batterie	4	6
	NORMATIVE	sicurezza EN 62040-1-2, EMC EN 62040-2, CSS EN 50171 (escluse batterie)	
	ELETTRONICHE	sovraccarico - corto circuito - tensione min batterie	
SEGNALAZIONI	ELETTRICHE	fusibili d'ingresso, d'uscita e di batterie (interno)	
	MECCANICHE	IP21	
SEGNALAZIONI	OTTICHE	stato e funzionamento del soccorritore - sovraccarico - livello min batterie - errore generale	
	ACUSTICHE	mancanza rete - batterie scariche - sovraccarico - inizio test batterie	

POTENZA	MODELLO	CODICE	AUT. (min.)	DIM. (LxPxH) (mm)	PESO (Kg)
400VA 350W	MINISTAR4-10	4E0400-10	10'	305 x 130 x 450	8,2
	MINISTAR4-30	4E0400-30	30'	305 x 130 x 450	12,4
	MINISTAR4-60	4E0400-60	60'	305 x 130 x 450	18,4
600VA 550W	MINISTAR6-10	4E0600-10	10'	305 x 130 x 450	13,7
	MINISTAR6-30	4E0600-30	30'	305 x 130 x 450	21,4
	MINISTAR6-60	4E0600-60	60'	N.2 305 x 130 x 450	33

Accessori

CODICE	DESCRIZIONE
7007	Interfaccia di comunicazione RS232
7011E	Contatto per pulsante di emergenza (E.P.O.) per arresto inverter immediato
7013E	Allarme generale su contatto pulito
7051E	Funzionamento in emergenza (SE)