



LP 120 UPS Line Interactive

1000 - 1500 - 2000 VA monofase



- + ONDA SINUSOIDALE PURA IN USCITA
- + CONTROLLO MICROPROCESSORE AD ELEVATA AFFIDABILITÀ
- + STABILIZZATORE DI TENSIONE AVR
- + RICARICA BATTERIE AD ALTA EFFICIENZA
- + DISPLAY LCD COMPLETO
- + FUNZIONE AVVIO DA BATTERIA (COLD START)
- + AUTO-RESTART A RIENTRO ALIMENTAZIONE PRIMARIA
- + PORTE USB E RS-232 (OPZIONALE)
- + SOFTWARE MONITORAGGIO E CONTROLLO UPS INCLUSO
- + PROTEZIONE DA SOVRACCARICO, CORTO CIRCUITO E SURRISCALDAMENTO

MODELLO	LP120-1000	LP120-1500	LP120-2000
Potenza nominale	1000 VA / 700 W	1500 VA / 1050 W	2000 VA / 1400 W
INPUT			
Tensione nominale	220/230/240 Vac o 110/120 Vac*		
Tolleranza di tensione	162-290 Vac / 81-145 Vac*		
Range di frequenza	60/50 Hz (autoregolazione)		
OUTPUT			
Tensione nominale	220/230/240 Vac o 110/120 Vac*		
Regolazione di tensione (Modalità batteria)	±5%		
Range di frequenza (Modalità batteria)	50 Hz o 60 Hz ± 1 Hz		
Fattore di potenza	0,7		
Efficienza	> 95%		
Fattore di cresta	3:1		
Tempi di trasferimento (Tipico)	< 4 ms		
Forma d'onda (Modalità batteria)	Onda Sinusoidale Pura		
BATTERIE			
Tipologia	12 V / 7AH	12 V / 9 AH	12 V / 10 AH
Numero di batterie	2	2	2
Autonomia (50% del carico nominale)	8 minuti	7 minuti	7 minuti
Tempo di ricarica	6 ore per ripristino del 90% della capacità		
INDICATORI			
Display LCD	Modalità line interactive (CA), modalità batteria, livello carico, livello batterie, tensione ingresso, tensione uscita, sovraccarico, fault e batteria scarica		
PROTEZIONI			
Tipologia protezioni	Sovraccarico, scarica lenta e sovraccarica batterie		
ALLARMI			
Modalità batteria	Suono ogni 10 secondi		
Batteria scarica	Suono ogni secondo		
Sovraccarico	Suono ogni 0.5 secondi		
Batteria da sostituire	Suono ogni 2 secondi		
Fault	Suono continuo		
CARATTERISTICHE FISICHE			
Tipologia prese di uscita	IEC o Schuko*		
Dimensioni, P x L x H (mm)	397 x 146 x 205		
Peso netto (kg)	10,5	12,5	14
AMBIENTE OPERATIVO			
Tasso di umidità	Umidità relativa 0-90% a 0- 40°C (senza condensazione)		
Rumorosità	Inferiore a 40 dB a 1 m		
COMUNICAZIONI			
Porta USB	Supporta Windows 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows 7 e successivi, Linux, Unix e Mac.		
RS-232*			

* su richiesta

Nota: le specifiche di prodotto possono subire variazioni senza preavviso.


www.gtec-power.eu


G-Tec Europe srl
 Strada Marosticana, 81/13
 36031 Povolara (VI), Italia
 Tel. +39 0444.361321 - Fax +39 0444.365191
info@gtec-power.eu

G-Tec France