

EPS Eco

EPS ECO SE/SA 3KVA 1P 1ELM

Conformità alla normativa EN 50171
Lunga autonomia della batteria e tempi di ricarica rapidi (< 12 ore)
Sovraccarico continuo del 120%
Batterie 10 anni

Codice ordine 17706K

Specifiche tecniche

INGRESSO

Tensione	220 / 230 / 240 V monofase + N
Tolleranza di tensione	230 V \pm 20% a pieno carico
Tolleranza di frequenza	40 - 70 Hz
Fattore di potenza	\geq 0.99

USCITA e USCITA INVERTER

Potenza nominale	3000 VA
Potenza attiva	2700 W
Potenza secondo EN 50171	2400 VA / 2400 W
Tensione nominale	220 / 230 / 240 V monofase + N
Fattore di cresta (Ipicco/Irms)	3 : 1
Forma d'onda	Sinusoidale
Frequenza	50 / 60 Hz (selezionabile)
Distorsione di tensione con carico non lineare	\leq 6%
Distorsione di tensione con carico lineare	\leq 3%

BATTERIE - AUTONOMIA

AGM-VRLA	6x 90Ah - 10 ANNI di vita attesa
Autonomia	1h
Corrente di ricarica massima	4 A

ALTRE CARATTERISTICHE

Colore	Nero
Comunicazione	Display LCD / slot per interfaccia di comunicazione / RS-232/USB
Dotazioni standard	Cavo USB, Software di monitoraggio
Protezioni	Sovratensione - sottotensione - termica - eccessiva scarica della batteria
Rumorosità (a 1 m)	<50 dBA
Temperatura di funzionamento	0 °C - +40 °C Batterie 20 °C - +25 °C
Umidità relativa	20-95% non condensata
Tipo prese	Morsettiera
Grado di protezione	IP20
Peso EPS Pro	7.6 kg
Dimensioni (a l p) EPS Pro	240x145x285 mm
Peso Armadio batterie	18 kg
Dimensioni (a l p) Armadio batterie	610x780x450 mm
Peso Batterie	162 kg



Certificati e normative

EN50171 - European directives: L V 2014/35/EU low voltage; EMC 2014/30/EU electromagnetic compatibility -- Directive and Standards: Safety IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; RoHS compliant -- Classification in accordance with IEC 62040-3 VFI - SS - 111

Accessori



16323
MODULO RS485 LG EPS ECO