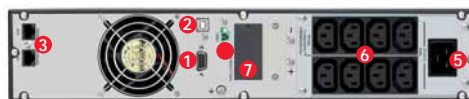




Ups EVO DSP MM 1.3 Rack Tower LITHIUM



Ups EVO DSP MM 2.6 Rack Tower LITHIUM



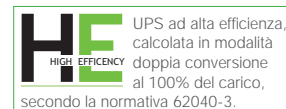
Ups EVO DSP MM 4.0 Rack Tower LITHIUM

- 1 - Porta RS232
- 2 - Porta USB
- 3 - Plug RJ11/RJ45
- 4 - Connettore EPO
- 5 - Presa d'ingresso
- 6 - Prese d'uscita IEC 320 C 13
- 7 - Slot per interfaccia SNMP o Dry Contact
- 8 - Prese d'uscita IEC 320 C 19



Caratteristiche principali

- Per Local Area Network (LAN), Data Centers
- Batteria agli Ioni di Litio LiFePO4
- Formato convertibile (Rack 19" o Tower) con display orientabile
- Rectifier ad IGBT
- Compatibile con gruppo elettrogeno
- Sistema di ricarica batterie gestito da microprocessore
- Batterie Hot Swap
- Bypass statico
- Slot intelligente per scheda SNMP o Dry Contact
- Elevato rendimento e basso costo di esercizio
- Software di gestione UPS TecnoManager compatibile con Windows, Unix, Linux, ecc.



Caratteristiche Tecniche

Modello UPS	EVO DSP MM 1.3 RACK TOWER LITHIUM	EVO DSP MM 2.6 RACK TOWER LITHIUM	EVO DSP MM 4.0 RACK TOWER LITHIUM
Codice	FGCEVD1304MMRT	FGCEVD2604MMRT	FGCEVD4004MMRT
Potenza nominale	1.300 VA	2.600 VA	4.000 VA
Potenza Attive	910 W	1.820 W	2.800 W
Fattore di Potenza	0,7		
Tecnologia	On-Line Doppia Conversione senza trasformatore (VFI-SS-111)		
Raffreddamento	Forzato tramite ventola		
Rumorosità	< 45 dBA a 1 m		
Posizionamento	In armadio rack 19" (2U) oppure in posizione Tower		
Dimensioni UPS LxHxP	43,8x8,8x41 cm	43,8x8,8x63 cm	43,8x8,8x63 cm
Dimensioni con imballo LxHxP	60x24x56 cm	60x24x75 cm	60x24x75 cm
Peso	10 Kg	18 Kg	24 Kg
Ingresso			
Numero di fasi	1F+N		
Tensione nominale	208Vac/220Vac/230Vac/240Vac		
Tolleranza tensione d'ingresso	110-300Vac		
Frequenza nominale	50/60 Hz (selezionabile)		
Tolleranza frequenza d'ingresso in modalità On-Line	±7%		
Fattore potenza d'ingresso	0,99		
Uscita			
Numero di fasi	1F+N		
Tensione nominale	208Vac/220Vac/230Vac/240Vac (selezionabile)		
Stabilità tensione al %100 di carico lineare (modalità On-Line e Batteria)	±1%		
Distorsione armonica tensione THD	<2% (con carico lineare), <8% (con carico non lineare)		
Fattore di cresta	5:1		
Frequenza	50/60 Hz (selezionabile)		
Stabilità frequenza	±0,2 Hz		
Forma d'onda Inverter	Sinusoidale		
Sovraccarico ammesso	110% solo allarme acustico, 110-130% per 30 s, >130% per 100 ms		
Rendimento	94%, calcolato in modalità doppia conversione al 100% del carico secondo la normativa 62040-3		
Tempo di Intervento	0 ms (On-Line)		
Batteria			
Tipo	Batteria agli Ioni di Litio LiFePO4		
Autonomia Tipica	25 min		
Condizioni ambientali operative			
Temperatura di lavoro	Da 0 a 55 °C (per un corretto esercizio delle batterie da 20 a 25° C)		
Umidità relativa	< 95% non condensata		
Altitudine massima	3000 m		
Grado di protezione	IP20		
Certificazioni	CE (Norme di riferimento: sicurezza IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; classificazione IEC EN 62040-3)		
Garanzia			
Standard	On-Site 8 anni - Previa registrazione su www.tecnoware.com		

© 2019 Tecnoware Power Systems. I dati tecnici possono essere variati senza preavviso.

Accessori

Modello	Codice
Bypass Box per UPS MM da 1 KVA a 4 KVA HE	FGCBYPIEC
Dry Contact per UPS Evo DSP MM HE	FGCEVODSDRY3
SNMP Interna per UPS Evo DSP MM HE	FGCNETAG7
Kit 2 slitte per Installazione UPS Rack HE	FGCKITEVORT
Interfaccia ModBus RS485	FGCMODBUS

