

GPMM_9 6-10kVA Online UPS



- UPS On-Line 6–10 kW
- Controllo con microprocessore
- Uscita a onda sinusoidale pura
- Fattore di potenza in uscita 0,9
- Batteria hot-swappable (sostituibile a caldo)
- Corrente di ricarica regolabile
- Modalità ECO con efficienza fino al 98%
- Display LCD multifunzione
- EPO (Spegnimento di emergenza)
- Convertibile tower / rack

MODELLO		GPMM/9 6K(L) RT-LV	GPMM/9 6K(L) RT-HV	GPMM/9 10K(L) RT-LV	GPMM/9 10K(L) RT-HV
FASE		monofse in/monofase out			
POTENZA	VA	6000	6000	10000	10000
	W	5400	5400	9000	9000
Ingresso					
Tensione nominale		208/220/230/240 VAC			
Intervallo tensione		110-300 VAC @ 0-60% load 140-300 VAC @ 60-80% load 176-300 VAC @ 80-100% load			
Intervallo frequenza		46 – 54Hz @ 50Hz / 56 -64Hz @ 60Hz			
Power Factor		≥ 0.99 @ full load			
Fase		Single phase with ground			
THDi		<4% @ 100% load, <6% @ 50% load			
Uscita					
Tensione uscita		104/110/115/120VAC	208 / 220/230/240 VAC	104/110/115/120VAC	208 / 220/230/240 VAC
Correzione tensione AC		± 1%			
Intervallo frequenza (intervallo sincronizzato)		46 – 54Hz @ 50Hz / 56 -64Hz @ 60Hz			
Intervallo frequenza (modalità batteria)		50 Hz ± 0.1 or 60 Hz ± 0.1			
Crest Ratio		3:1			
Distorsione armonica		≤ 1.5% THD (Linear Load); ≤ 7% THD (Non-linear Load)			
Tempo intervento	RETE a BATT	0ms			
	INV a BYP	0ms			
Forma d'onda (Batt. Mode)		Onda sinusoidale pura			
Sovraccarico	Modalità AC	100%-110%: 10min / 110%-130%: 1min / >130%: 1sec			
	Modalità batteria	100%-110%: 30sec / 110%-130%: 10sec / >130%: 1sec			
Efficienza					
Modalità AC		89%	94%	89%	94%
Modalità batteria		86%	91%	86%	91%

Batterie					
Modello standard	Tipologia	12V/7Ah	12v/7Ah	12V/9Ah	12V/9Ah
	Quantità	16			
	Tempo ricarica	9 ore per ricarica fino al 90%			
	Corrente ricarica (max)	1.0A			
	Tensione mantenimento ricarica	218.4VDC ± 1%			
Modello long-run	Tipologia	In base al campo d'utilizzo			
	Quantità	16-20			
	Corrente ricarica (max)	4.0A			
	Tensione ricarica	13.65VDC x ogni batteria ± 1%			
Caratteristiche fisiche					
Standard Model	Dimensioni DxWxH (mm)	UPS Unit: 600x438x88 Battery Pack: 695x438x88 ISO bank: 600x438x88	UPS Unit: 600x438x88 Battery Pack: 695x438x88	UPS Unit: 600x438x88 (2U) Battery Pack: 695x438x88 ISO bank: 686x438x133	UPS Unit: 600x438x88 Battery Pack: 695x438x88
	Peso netto (kgs)	UPS Unit: 15 Battery Pack: 48 ISO bank : 61	UPS Unit: 15 Battery Pack: 48	UPS Unit: 18 Battery Pack: 48 ISO bank : 90	UPS Unit: 18 Battery Pack: 48
Long-run Model	Dimensioni DxWxH (mm)	UPS Unit : 600x438x88 ISO bank: 600x438x88]	600x438x88	UPS Unit : 600x438x88 ISO bank: 686x438x133	600 x 438 x 88
	Peso netto (kgs)	UPS Unit : 15 ISO bank : 61	15	UPS Unit : 18 ISO bank : 90	18
Ambiente					
Umidità		<90% UR @ 0-50°C (non condensante)			
Rumore		< 55 dBA @ 1m		< 58 dBA @ 1m	
Management					
Smart RS232/USB		Supporto Windows, Linux and Mac os			
Optional SNMP		Controllo potenza da gestionale SNMP e web			

PowerMe si riserva il diritto di variare le specifiche tecniche senza preavviso.

PowerME, raccomanda l'utilizzo di soluzioni efficienti dal punto di vista energetico ed a basso impatto ambientale, utilizzate correttamente ed in conformità con le prescrizioni indicate sulle schede tecniche e contenute nei manuali di istruzione. La garanzia è soggetta all'uso corretto dei prodotti, in conformità con le prescrizioni indicate sulle schede tecniche e contenute nei manuali di istruzione.

PowerME, raccomanda il rispetto delle normative e delle prescrizioni vigenti in materia di idoneità tecnico-professionale e sicurezza sul lavoro in fase di installazione, attivazione e manutenzione delle soluzioni tecnologiche fornite.