

SERIE RP 1-30 KVA



- Tecnologia di controllo completamente digitale
- Fattore di potenza in uscita fino a 1.0
- Pannello di visualizzazione LCD
- Porta di comunicazione RS232
- SNMP intelligente + USB + EPO + contatto pulito **(opzionali)**
- Design ad alta densità di potenza
- Doppia conversione online
- Pacco batterie esterno, kit rack **(opzionali)**
- Funzione ECO

MODELLO	RP1KS/L	RP2KS/L	RP3KS/L	RP6KS/L	RP10KS/L	RP15KS/L	RP20KS/L	RP30KS/L
Potenza	1kVA	2kVA	3kVA	6kVA	10kVa	15kVA	20kVA	30kVA
INGRESSO								
Tensione nominale	120-300VAC				120-300(1/1) – 266-475(3/1)VAC			
Frequenza	45-66Hz selezionato automaticamente secondo la frequenza della griglia							
Fase	Monofase				Monofase / 3φ4w+PE			
PF	≥0.95				≥0.98			
Tensione batterie	24-36VDC	48-72VDC	72-96VDC	192 (16-20 pezzi su specifica)				
Tipologia batterie	2x9Ah 12V o esterne	4x9Ah 12V o esterne	6x9Ah 12V o esterne	16x9Ah 12V o esterne		Esterne		
USCITA								
PF	1.0							0.8/0.9/1.0
Tensione	220/230/240±1%V							
Frequenza	50-60±0.05%Hz (mod. batt.)							
Tempo commutazione	oms							
Efficienza (AC@100%)	≥92%				≥93%			
Forma d'onda	Sinusoidale, carico lineare THD<3%, non lineare THD<5%							
Sovraccarico	105~129% 60s; 130~150% 30s; >150% 300ms				105-125% 10 mins; 125-150% 30s; >150% 0.5s			
Crest factor	>3:1							
MISCELLANEA								
Avvio DC	Sì							
Tempo di Backup	Backup lungo, può essere esteso ulteriormente							
Tempo ricarica	In base alla capacità delle batterie							
Comunicazioni	RS232 (USB e contatto pulito opzionali)							
SNMP	Monitoraggio via network con SNMP (opzionale)							
Display	LED per stato, LCD per parametri							
Rumore	<50dB in 1m				<55dB in 1m			
Parallelo	No			Sì (opzionale)				
Allarme	Sottotensione, anomalie di rete, sovraccarico, errore UPS, surriscaldamento							
Temperatura di utilizzo	0-40°C							

Protezioni	Sovratensione in entrata, sottotensione batterie, sovraccarico, corto-circuito, surriscaldamento							
Umidità	0-95% non condensante							
Dimensioni (LxPxA)	375x440x88 (2U)	612x440x88(2U) 375x440x88(2U)	612x440x130 (3U)	1/1 612x440x130(3U) 3/1 700x440x130(3U)	660x440x260(6U)			
Peso (KG)	14//7	29/9	33/10	55/19	57/21(1/1) 57/22(3/1)	32	38	40

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

NOTE: L sta per long backup UPS, S sta per standard UPS

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.