

# POWERvision

|| 10 kVA, 10 min.

## Gruppo statico di Continuità 1/1 fase on-line doppia conversione

### Introduzione

POWER-VISION è una serie di UPS 1/1 fase con tecnologia On-line doppia conversione (tempo d'intervento "zero"). Grazie alla facilità d'installazione ed alle numerose opzioni di visualizzazione e comunicazione, POWER-VISION è adatto a qualsiasi applicazione dall'elettromedicale alla sicurezza, dall'informatica ai grandi data-center. Inverter e Raddrizzatore ad IGBT, forma d'onda sinusoidale, stabilità di tensione e frequenza sia in presenza che assenza di rete, sono alcune delle caratteristiche che rendono POWER-VISION un UPS in grado di garantire una protezione totale e duratura nel tempo.

Codice	PV111010
Potenza	10 kVA / 7 kW
Autonomia	10 min a al 100 % 14 min all'80 %
Tensione in Ingresso	230 Vac Monofase + N $\pm$ 20 %
Frequenza in Ingresso	50 – 60 Hz $\pm$ 10 %
Tensione in Uscita	220 Vac Monofase + N $\pm$ 1 %
Frequenza in Ingresso	50 – 60 Hz $\pm$ 1 %
Fattore di cresta	3:1
Forma d'onda	sinusoidale
THD in uscita	3 % carico lineare 6 % carico non lineare
Tensione Bypass	220 ÷ 240 Vac
Frequenza in Bypass	50 – 60 Hz $\pm$ 5 %
Batterie	VRLA/AGM/GEL
Tempo di ricarica	7 ore al 90 %
Tempo di trasferimento AC/DC	Zero
Tempo di trasferimento Inverter / Bypass	2,5 ms
Sovraccarico	105-130 % 10 min >130 % 1 min.
Dimensioni (LxHxP) UPS	260x570x720 mm
Dimensioni (LxHxP) Box batterie	260x570x720 mm
Peso UPS	115 Kg
Peso Box batterie	80 Kg
Display	% carico, % autonomia, funzionamento a rete, funzionamento a batteria, bypass, fault
Allarmi sonori	Sovraccarico, batteria bassa, fault, mancanza rete
Temperatura	0 / +40°C
Umidità	<95 % senza condensa
Rumorosità	$\leq$ 60 db / 1 mt
Comunicazione	RS232 opzionale SNMP opzionale
Conformità	EN62040-1-1, dir. 73/23/EC, EN50091-2 cl. A, dir 2004/108/EC, CE

