

POWERvision

|| 1 kVA, 7 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 | PV1107 |
| Potenza | 1 KVA / 0,7 KW |
| Autonomia | 7 min a al 100 % 10 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 | 145x220x400 mm |
| Dimensioni (LxHxP) Box batterie | // |
| Peso UPS | 14 Kg |
| Peso Box batterie | // |
| Display | % carico, % autonomia, funzionamento a rete, funzionamento a batteria, bypass, fault Sovraccarico, batteria bassa, fault, mancanza rete |
| Allarmi sonori | |
| 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 |

