

- 1 RS232
- 2 EPO
- 3 Porta parallela (opzionale)
- 4 USB (opzionale)
- 5 Sonda di temperatura (opzionale)
- 6 Slot SNMP
- 7 By-pass manuale (opzionale)
- 8 Ventole
- 9 Interruttore di by-pass
- 10 Interruttore di ingresso
- 11 Dado collegamento terra
- 12 Morsetteria



## Scheda Tecnica

| MODELLO   | EA906  | EA9010          |
|---|--|-----------------|
| Potenza   | 6 KVA / 6 KW   | 10 KVA / 10 KW  |
| <b>INPUT</b>  |  |                 |
| Tensione nominale   | 208 / 220 / 230 / 240 Vac  |                 |
| Voltaggio   | 110 ÷ 176 (declassamento lineare da 50% a 100% del carico)       |                 |
|   | 176 ÷ 280 (nessun declassamento)                                 |                 |
|   | 280 ÷ 300 (declassamento al 50% del carico)                      |                 |
| Frequenza   | 50 / 60 Hz (rilevamento automatico)                              |                 |
| Fattore di potenza  | ≥ 0,99   |                 |
| THDi  | <6%  |                 |
| <b>OUTPUT</b>   |  |                 |
| Tensione nominale   | 208 / 220 / 230 / 240 Vac ±1%                                    |                 |
| Frequenza   | 50 / 60 Hz, sincronizzata con l'ingresso                         |                 |
| Forma d'onda  | Sinusoidale pura   |                 |
| Fattore di potenza  | 1  |                 |
| THDv  | ≤ 1% con carico lineare; ≤ 4% con carico non lineare             |                 |
| Tempo di trasferimento rete / batt  | 0 (zero)   |                 |
| Tempo trasferimento rete / bypass   | 0 (zero)   |                 |
| Fattore di cresta   | 3 : 1  |                 |
| Rendimento  | ≥ 95%  |                 |
| Sovraccarico  | da 102% a 110% per 10 min ; da 110% a 125% per 1 min ;           |                 |
|   | da 125% a 150% per 30 sec  |                 |
| Connessioni   | > 150% l'uscita commuta sul bypass dopo 300 msec<br>morsettieria |                 |
| <b>BATTERIE</b>   |  |                 |
| Volt DC   | 192 ( settabile tra 192 e 240 )                                  |                 |
| Batterie interne  | 16 x 7 Ah  | 16 x 9 Ah       |
| Corrente di carica  | 1 A (modello standard) ; 5 A ( modello lunga autonomia )         |                 |
| Tempo di ricarica   | 90% della totale capacità dopo 8 ore                             |                 |
| <b>ALTRO</b>  |  |                 |
| Display   | LDC interattivo e led di stato                                   |                 |
| Porte di comunicazione  | RS232 ; Opzioni : USB , RS485, AS400 , SNMP                      |                 |
| Connessioni in parallelo  | fino a 4   |                 |
| Temperatura d'utilizzo  | 0 ÷ 40 C   |                 |
| Umidità d'utilizzo  | 10% ÷ 90% (senza condensa)                                       |                 |
| Livello rumore (dB a 1 mt)  | ≤ 55   | ≤ 58            |
|   | Conformità   |                 |
| EN 62040-1-1, EN 62040-2-3, EN 61000-4-2-4, EN 61000-4-3-3, EN 61000-4-4-4,<br>EN 61000-4-5-4, EN 61000-2-2 |  |                 |
| Dimensioni<br>(L x P x H) (mm)  | 191 x 465 x 711  | 191 x 495 x 711 |
| Dimensioni imballaggio<br>(L x P x H) (mm)  | 310 X 654 X 941  | 310 X 685 X 941 |
| Peso netto / lordo (kg)   | 53 / 61  | 62 / 70         |