


|  |  |
|--|--|
| <p>Gruppo di continuità EATON Eaton<br/>         Powerware Low End 3&amp;5<br/>         5SC3000IRT</p>   |  |
| Codice   | CK151056   |
| EAN  | 0743172088352  |
| Marca  | EATON  |
| Part number  | 4236177  |
| Storage unit   |  |
| Unità di vendita   | Cadauno  |
| Confezione   | 1  |
| Imballaggio  | 1  |
| Peso (kg)  | 41.2   |
| Volume (cm <sup>3</sup> )  | 105600   |
| <p><b>5SC3000IRT - Eaton Ups Line Interactive Rack/Tower</b></p> <p><b>Line Interactive</b> La topologia line-interactive viene utilizzata per proteggere le reti aziendali e le applicazioni IT dall'interruzione dell'alimentazione, caduta di potenza, picco di tensione, calo di tensione e sovratensione. In modalità normale, il dispositivo è controllato da un microprocessore che monitora la qualità dell'alimentazione e reagisce alle fluttuazioni. Un circuito di bilanciamento di tensione consente di aumentare o ridurre la tensione di alimentazione per compensare le fluttuazioni. Il vantaggio principale di questa topologia è la possibilità di bilanciare i cali e i picchi di tensione senza utilizzare le batterie.</p> <p><b>PROTEZIONE DELLE APPARECCHIATURE CONTRO I PRIMI 5 GUASTI ELETTRICI:</b></p> <p><b>1. Interruzione dell'alimentazione</b><br/> <b>2. Caduta di potenza</b><br/> <b>3. Picco di tensione</b><br/> <b>4. Calo di tensione</b><br/> <b>5. Sovratensione</b></p> <p><b>Applicazioni caratteristiche: Workstation/Server, Apparecchiature di rete e di archiviazione dei dati, terminali Pos.</b></p> |  |

## Eaton 5SC UPS 500/750/1000/1500/2200/3000 VA Protezione conveniente per server e sistemi di rete UPS di facile gestione

- L'interfaccia LCD fornisce uno stato chiaro dei parametri fondamentali dell'UPS, ad esempio la tensione in ingresso e uscita, il livello della ricarica, l'autonomia della batteria e la durata del ciclo prevista. Vengono fornite anche le funzionalità essenziali di configurazione per la tensione in uscita, l'allarme acustico e la sensibilità.
- 5SC offre connettività seriale e USB. La porta USB è compatibile HID per un'integrazione automatica in Windows, Mac OS e Linux.
- Nei modelli rack e R/T è disponibile uno slot per una scheda di comunicazione opzionale (compresa la scheda SNMP/Web o la scheda contatti relè). Il software Intelligent Power® di Eaton assicura la compatibilità con tutti i principali sistemi operativi, compresi i software di virtualizzazione.

### Protezione affidabile dell'alimentazione

- **Uscita a onda sinusoidale pura:** durante il funzionamento in modalità batteria, 5SC emette un segnale d'uscita d'alta qualità per qualunque apparecchiatura sensibile collegata, come un server PFC attivo (corretto per fattore di potenza).
- Il funzionamento Buck and Boost corregge una vasta gamma di variazioni di tensione in ingresso attraverso la regolazione continua, senza l'impiego delle batterie.
- **Batteria più robusta e di maggiore durata:** la tecnologia per la gestione delle batterie Eaton ABM® sfrutta un sistema di ricarica a tre stadi che aumenta la durata delle batterie fino al 50% in più.

### Integrazione flessibile

I modelli per rack sono progettati per adattarsi sia in alloggiamenti a parete con profondità ridotta fino a 500 mm, che ai rack a 2 montanti o per consentire il montaggio a parete. I modelli R/T consentono l'installazione sia a torre che a rack. Piedistallo e viteria per il rack sono inclusi in tutti i modelli, senza costi aggiuntivi. I modelli a torre di piccole dimensioni consentono una semplice integrazione anche in spazi angusti (Totem, bancomat, emettitrici di biglietti, ecc.) e dispongono fino a nove uscite per una maggiore flessibilità. Facile sostituzione delle batterie dal pannello anteriore, per incrementare la durata dell'UPS.

### SPECIFICHE

|            |                  |
|------------|------------------|
| Formato    | rack             |
| Potenza    | 3.000 watt       |
| Marca      | EATON            |
| Tecnologia | line interactive |

### CARATTERISTICHE GENERALI

|                     |   |
|---------------------|---|
| Tecnologia          | Line Interactive (VI)   |
| Destinazione d'uso  | Protezione Server e reti pc                                   |
| AVR                 | Si  |
| Adatto per utilizzo | Ideale per la protezione di: Server, Dispositivi di rete, Nas |

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Formato               | Rack  |
| Colore                | Grigio  |
| Tonalità colore       | Scuro   |
| Protezione circuito   | Interruttore automatico   |
| Pannello di controllo | Il display grafico LCD mostra lo stato del gruppo di continuità e i dati dell'alimentazione               |
| Allarme               | Allarme in funzionamento On battery : allarme batteria con basso livello di carica : allarme sovraccarico |
| Altre Caratteristiche | Morsettiera comando ON/OFF remoto & arresto d'emergenza; Dispositivo AVR con Booster + Fader              |

## USCITA

|   |   |
|---|---|
| Tipologie spine                           | IEC C13 - IEC C19                           |
| Tipo di forma d'onda                      | Sinusoidale                                 |
| Spine elettriche connettabili             | 9   |
| Tensione in uscita 220V                   | Si  |
| Tensione in uscita 230V                   | Si  |
| Bypass                                    | No  |
| Tensione in uscita 240V                   | Si  |
| Tempo d'intervento                        | 5 ms  |
| Potenza erogata Watt                      | 3000 WATT                                   |
| Potenza Erogata Va                        | 2700 Va                                     |
| Efficienza a pieno carico                 | 95 %  |
| Numero spine telefoniche agganciabili     | 0   |
| Frequenza d'uscita Minima                 | 50 Hz                                       |
| Frequenza d'uscita Massima                | 60 Hz                                       |
| Distorsione tensione di uscita (meno del) | 5 %   |
| Valutazione efficienza energetica         | 0 Joules                                    |
| Altre caratteristiche uscita              | Scheda di rete SNMP " Network-MS" Opzionale |

## REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Potenza assorbita in esercizio | 135 W |
| Tensione di alimentazione      | 220 V |
| Tipo pannello di controllo LCD | Lcd   |
| Dimensione                     | 4 "   |

## INGRESSO

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Tensione in entrata 240V                          | Si                               |
| Campo tensione in ingresso minima                 | 184 V                            |
| Campo tensione in ingresso massima                | 276 V                            |
| Numero Connettori in ingresso                     | 1                                |
| Tipologia connettori in ingresso                  | 1 presa IEC C20 (16A)            |
| Tensione in entrata 220V                          | Si                               |
| Tensione in entrata 230V                          | Si                               |
| <b>DIMENSIONI E PESO</b>                          |                                  |
| Profondità  | 53 cm                            |
| Altezza   | 9 cm                             |
| Larghezza   | 44 cm                            |
| Peso  | 36 kg                            |
| Altezza rack                                      | 2 U                              |
| <b>INFORMAZIONI AMBIENTALI</b>                    |                                  |
| Rumorosità  | 45 dB                            |
| Intervallo di temperatura di funzionamento        | 0-40° °C                         |
| Intervallo umidità di funzionamento               | 0-96% %                          |
| Dissipazione termica                              | 460 BTU/hr                       |
| <b>CERTIFICAZIONI</b>                             |                                  |
| Certificazione C-tick                             | No                               |
| Certificazione CE                                 | Si                               |
| Certificazione GOST                               | No                               |
| Certificazione VDE                                | No                               |
| Altre certificazioni                              | CE report CB (TUV), cTUVus       |
| <b>BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO</b>          |                                  |
| Numero batterie incluse                           | 6                                |
| <b>INCLUSO NELLA CONFEZIONE</b>                   |                                  |
| Cavo rete   | No                               |
| Durata batterie a metà carico in caso di blackout | 15 Min                           |
| Cavo Alimentazione                                | No                               |
| Tecnologia  | VRLA (Valve Regulated Lead-Acid) |

|  |  |
|--|--|
| Software incluso                                   | si - Sw Intelligent Power Manager  |
| Durata batterie a pieno carico in caso di blackout | 5 Min  |
| Altro  | 1 cavo di collegamento in ingresso 16A; 2 cavi di collegamento in uscita IEC 10A ; 1 cavo usb ; 1 cavo seriale ; 2 Supporti per installazione a muro ; 2 staffe Kit Rack |
| Tensione nominale                                  | 12 V   |
| Capacità   | 9 Ah   |
| Tempo di ricarica tipico                           | 4 Ore  |
| Altre caratteristiche Batterie                     | Batterie sostituibili a caldo; Il sistema di gestione della batteria Eaton ABM® estende del 50% la vita utile delle batterie.  |
| <b>SOLUZIONI</b>                                   |  |
| Scuola Digitale                                    | Generico   |
| <b>CONNETTIVITÀ</b>                                |  |
| Seriale Rs-232 C                                   | Si   |
| Scheda di rete                                     | No   |
| Usb  | Si   |
| Altre connessioni                                  | Scheda di rete SNMP opzionale  |
| <b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b>                      |  |
| Lato A   | 22 cm  |
| Lato B   | 58 cm  |
| Lato C   | 88 cm  |
| Peso con imballo                                   | 42 kg  |