

**Gruppo di continuità EATON Eaton
Powerware Low End 3&5 5SC1500IR**



| | |
|---------------------------|---------------|
| Codice | CK151054 |
| EAN | 0743172088338 |
| Marca | EATON |
| Part number | 4236175 |
| Storage unit | |
| Unità di vendita | Cadauno |
| Confezione | 1 |
| Imballaggio | 1 |
| Peso (kg) | 22.4 |
| Volume (cm ³) | 72703 |

5SC1500IR - Eaton Ups Line Interactive Rack

Line Interactive 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.

PROTEZIONE DELLE APPARECCHIATURE CONTRO I PRIMI 5 GUASTI ELETTRICI:

1. Interruzione dell'alimentazione
2. Caduta di potenza
3. Picco di tensione
4. Calo di tensione
5. Sovratensione

Applicazioni caratteristiche: Workstation/Server, Apparecchiature di rete e di archiviazione dei dati, terminali Pos.

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 | 1.050 watt |
| Marca | EATON |
| Tecnologia | line interactive |

REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO

| | |
|--------------------------------|------------|
| Potenza assorbita in esercizio | 42 W |
| Frequenza nominale | 50/60HZ Hz |

| | |
|--|--|
| Tipo pannello di controllo LCD | Lcd |
| Tensione di alimentazione | 220 V |
| Dimensione | 4 " |
| INFORMAZIONI AMBIENTALI | |
| Intervallo di temperatura di funzionamento | 0-40° °C |
| Intervallo umidità di funzionamento | 0-96% % |
| Rumorosità | 45 dB |
| CONNETTIVITÀ | |
| Seriale Rs-232 C | No |
| Scheda di rete | No |
| Usb | Si |
| Altre connessioni | Scheda di rete SNMP opzionale |
| INCLUSO NELLA CONFEZIONE | |
| Software incluso | si - Sw Intelligent Power Manager |
| Cavo Alimentazione | No |
| Cavo rete | No |
| Altro | 2 cavi di collegamento in uscita IEC 10A ; 1 cavo usb ; 1 cavo seriale ; 2 Supporti per installazione a muro ; 2 staffe Kit Rack |
| CERTIFICAZIONI | |
| Certificazione C-tick | No |
| Certificazione CE | Si |
| Certificazione GOST | No |
| Certificazione VDE | No |
| Altre certificazioni | CE report CB (TUV), cTUVus |
| DIMENSIONI E PESO | |
| Altezza | 8,62 cm |
| Larghezza | 44 cm |
| Peso | 17,78 kg |
| Profondità | 40,5 cm |
| Altezza rack | 2 U |
| USCITA | |
| Potenza erogata Watt | 1050 W |
| Potenza Erogata Va | 1,5 Va |

| | |
|---|---|
| Tensione in uscita 220V | Si |
| Tensione in uscita 230V | Si |
| Tensione in uscita 240V | Si |
| Frequenza d'uscita Minima | 50 Hz |
| Frequenza d'uscita Massima | 60 Hz |
| Distorsione tensione di uscita (meno del) | 5 % |
| Tipo di forma d'onda | Nessuna forma d'onda |
| Efficienza a pieno carico | 96 % |
| Altre caratteristiche uscita | Scheda di rete SNMP " Network-MS" Opzionale |
| Valutazione efficienza energetica | 0 J |
| Tempo d'intervento | 5 ms |
| Spine elettriche connettabili | 8 |
| Tipologie spine | IEC C13 |
| Numero spine telefoniche agganciabili | 0 |
| Bypass | No |
| INGRESSO | |
| Tensione in entrata 220V | Si |
| Tensione in entrata 230V | Si |
| 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 C14 (10A) |
| CARATTERISTICHE GENERALI | |
| Colore | Nero |
| Formato | Rack |
| Destinazione d'uso | Protezione Pc |
| Tecnologia | Line Interactive |
| 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 |
| Adatto per utilizzo | Ideale per la protezione di: Server, Dispositivi di rete, Nas |
| Tonalità colore | Scuro |
| Altre Caratteristiche | Morsettiera comando ON/OFF remoto & arresto d'emergenza; Dispositivo AVR con Booster + Fader |
| AVR | Si |
| BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO | |
| Numero batterie incluse | 3 |
| Tecnologia | VRLA (Valve Regulated Lead-Acid) |
| Tensione nominale | 12 V |
| Capacità | 9 Ah |
| Tempo di ricarica tipico | 4 h |
| Durata batterie a pieno carico in caso di blackout | 5 min |
| Durata batterie a metà carico in caso di blackout | 15 min |
| Altre caratteristiche Batterie | Batterie sostituibili a caldo; Il sistema di gestione della batteria Eaton ABM® estende del 50% la vita utile delle batterie. |
| DIMENSIONI CON IMBALLO | |
| Peso con imballo | 23 kg |
| Lato A | 25 cm |
| Lato B | 54 cm |
| Lato C | 58 cm |
| SOLUZIONI | |
| Scuola Digitale | Generico |