



Gruppo di continuità EATON Eaton Powerware Low End 3&5 5SC1000IR	
Codice	CK151053
EAN	0743172088321
Marca	EATON
Part number	4236174
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	19.4
Volume (cm³)	72076.25

5SC1000IR - 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 alimentazione2. Caduta di potenza3. 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	tower
Potenza	700 watt
Marca	EATON
Tecnologia	line interactive

REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza assorbita in esercizio	42 W
Tipo pannello di controllo LCD	Si
Tensione di alimentazione	230 V

Dimensione	2 "	
INFORMAZIONI AMBIENTALI		
Intervallo umidità di funzionamento	20-80 %	
Rumorosità	45	
Dissipazione termica	140 Btu/h	
CONNETTIVITÀ		
Seriale Rs-232 C	Si	
Scheda di rete	No	
Usb	Si	
INCLUSO NELLA CONFEZIONE		
Software incluso	No	
Cavo Alimentazione	Si	
Cavo rete	No	
CERTIFICAZIONI		
Certificazione C-tick	No	
Certificazione CE	Si	
Certificazione GOST	No	
Certificazione VDE	No	
DIMENSIONI E PESO		
Altezza	8,62	
Larghezza	44	
Peso	14,96	
Profondità	40,5	
USCITA		
Potenza erogata Watt	700	
Potenza Erogata Va	1	
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	94 %	
Valutazione efficienza energetica	0 J	
Tempo d'intervento	5 ms	
Spine elettriche connettibili	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	
Campo tensione in ingresso massima	276	
Numero Connettori in ingresso	1	
CARATTERISTICHE GENERALI		
Colore	Nero	
Formato	Rack	
Destinazione d'uso	Protezione Server e reti pc	
Tecnologia	Line Interactive	
Protezione circuito	Interruttore automatico	
Pannello di controllo	LCD	
AVR	Si	
BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAM	ENTO	
Numero batterie incluse	2	
Tecnologia	Ermetiche al piombo	
Tensione nominale	12 V	
Capacità	9 Ah	
Tempo di ricarica tipico	4 h	
Durata batterie a pieno carico in caso di blackout	9 min	
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	13 min	
DIMENSIONI CON IMBALLO		

Peso con imballo	12 kg	
Lato A	31 cm	
Lato B	24 cm	
Lato C	48 cm	
SOLUZIONI		
Scuola Digitale	Generico	