

**Gruppo di continuità EATON UPS
Eaton 5SC 3000i RT2U 5SC3000IRT**



Codice	CK151056
EAN	0743172088352
Marca	EATON
Part number	5SC3000IRT
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	41.2
Volume (cm ³)	105600

5SC3000IRT - Eaton Ups Line Interactive Rack/Tower

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	3.000 watt
Marca	EATON
Tecnologia	line interactive

REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO

Potenza assorbita in esercizio	135 W
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
Dissipazione termica	460 Btu/h
CONNETTIVITÀ	
Seriale Rs-232 C	Si
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	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
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	44,1 cm
Peso	35,3 kg
Profondità	64,7 cm
Altezza rack	2 U
USCITA	
Potenza erogata Watt	2700 W
Potenza Erogata Va	3 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	95 %
Altre caratteristiche uscita	Scheda di rete SNMP " Network-MS" Opzionale
Valutazione efficienza energetica	0 J
Tempo d'intervento	5 ms
Spine elettriche connettabili	9
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 C20 (16A)
CARATTERISTICHE GENERALI	
Colore	Nero
Formato	Rack / Tower
Destinazione d'uso	Protezione Server e reti 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	6
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	42 kg
Lato A	22 cm
Lato B	58 cm
Lato C	88 cm
SOLUZIONI	
Scuola Digitale	Generico