


<p>Gruppo di continuità VERTIV EDGE UPS UPS 500VA 230V 1U RACK EDGE-500IRM1U</p>	
---	--

Codice	CK191806
EAN	0767041031348
Marca	VERTIV
Part number	EDGE-500IRM1U
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	16.2
Volume (cm ³)	71610

Vertiv EDGE è una gamma di UPS line-interactive a onda sinusoidale affidabili, efficienti, gestibili e flessibili per applicazioni critiche distribuite e data center Edge. Vertiv EDGE-500IRM1U, disponibile in formato rack 1U, offre una protezione dell'alimentazione di backup da 500 VA/300 W per apparecchiature server e di rete. Con un fattore di potenza di 0,9, prese controllabili e un intuitivo schermo LCD, è una soluzione economica per applicazioni IT distribuite e Edge.

Vantaggi

- Altamente efficiente: massimizza la potenza ai carichi IT, consente di risparmiare energia durante tutto il ciclo di vita del dispositivo**
- Ampio range di fattori di forma e opzioni di installazione flessibili**
- Funzionalità avanzate di protezione delle batterie e ottimizzazione dell'autonomia**

-Batterie interne sostituibili a caldo (hot swap) - minore tempo di inattività

-Sostiene temperature operative più elevate

-Bassa rumorosità

-Funzionalità di monitoraggio e gestione da remoto

Caratteristiche-Elevato fattore di potenza in uscita (PF=0,9) che permette di massimizzare la potenza disponibile e proteggere più apparecchiature-Alta efficienza, fino al 98% in modalità linea, per garantire risparmi di energia-Fattori di forma da 1U, 2U, 3U, tower, rack/tower, con potenza nominale da 500 a 3.000 VA, per soddisfare un ampio range di requisiti di alimentazione-Protezione AVR avanzata con 2x boost e 1x buck tap, per proteggere le batterie livellando picchi, cali e brownout-Display grafico LCD a colori-Aggiungi fino a 6 armadi batterie per aumentare l'autonomia-Armadi batterie esterni con rilevamento automatico-Modello rack/tower da 3 kVA con profondità ridotta per installazioni flessibili-Funzionamento in green mode : quando è in modalità batteria con piccoli carichi, l'UPS si spegne automaticamente per proteggere le batterie e ottimizzare il risparmio energetico-Uscite programmabili che permettono di disabilitare i carichi non critici e ottimizzare l'autonomia della batteria-Elevate temperature di esercizio: fino a 40 °C a piena potenza e fino a 60 °C con riduzione della potenza erogata-Interruttore in ingresso per una protezione aggiuntiva al carico in caso di guasto-Controllo intelligente della velocità del ventilatore che assicura una rumorosità più bassa-Connettività remota tramite un'interfaccia di rete o una connessione seriale, per monitorare il consumo energetico, impostare notifiche di avviso definite dall'utente ed evitare così tempi di inattività-Prolunga la durata della batteria con una protezione da scarica profonda-Conformità a RoHS e REACH

SPECIFICHE

Formato	rack
Potenza	450 watt
Marca	VERTIV
Tecnologia	line interactive

CARATTERISTICHE GENERALI

Tecnologia	Line Interactive VI
Destinazione d'uso	Protezione Pc
AVR	Si
Adatto per utilizzo	Particolarmente adatto per: Bancario, Finanziario e Assicurativo Broadcast ed Entertainment Istruzione Incendio/Allarme/Sicurezza Amministrazione pubblica Sanità Produzione Dettaglio e Ingrosso Telecomunicazioni Trasporti Applicazioni: Vendita al dettaglio e PoS, Armadi di rete, Filiali, Accessi Telecom, Sistemi EDGE

Formato	Rack
Colore	Nero
Protezione circuito	Line Interactive VI
Pannello di controllo	Display grafico LCD a colori per un'interfaccia utente intuitiva
Allarme	Indicatore di allarme (led rosso) sul pannello frontale
USCITA	
Tipologie spine	IEC320 C13
Tipo di forma d'onda	Sinusoidale
Spine elettriche connettabili	6
Tensione in uscita 220V	Si
Tensione in uscita 230V	Si
Bypass	No
Tensione in uscita 240V	Si
Tempo d'intervento	6 ms
Potenza erogata Watt	450 WATT
Potenza Erogata Va	500 Va
Efficienza a pieno carico	96 %
Numero spine telefoniche agganciabili	0
Frequenza d'uscita Minima	50 Hz
Frequenza d'uscita Massima	60 Hz
Distorsione tensione di uscita (meno del)	3 %
Valutazione efficienza energetica	0 Joules
Altre caratteristiche uscita	Tensione in uscita 200/208/220/230/240 Sovraccarico di uscita (modalità AC) 106-125% @ 60 s

	<p>126-150% @ 50 s 151-200% @ 2 s</p> <p>Prese programmabili: 3 delle 6 uscite degli UPS Vertiv EDGE sono configurabili (1 gruppo), consentendo agli utenti di spegnere i carichi meno critici in caso di interruzione della batteria per ottimizzarne l'autonomia</p>
--	--

REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO

Potenza assorbita in esercizio	450 W
Tensione di alimentazione	230 V
Tipo pannello di controllo LCD	<p>Display grafico LCD a colori per un'interfaccia utente intuitiva</p> <p>Le dimensioni del display LCD può essere di 2,8" o di 1,77", dipende dal modello di UPS</p>
Dimensione	0 "

INGRESSO

Tensione in entrata 240V	No
Campo tensione in ingresso minima	166 V
Campo tensione in ingresso massima	278 V
Numero Connettori in ingresso	1
Tipologia connettori in ingresso	IEC60320 C14
Tensione in entrata 220V	No

Tensione in entrata 230V	Si
DIMENSIONI E PESO	
Profondità	38 cm
Altezza	44 cm
Larghezza	43,8 cm
Peso	11 kg
Altezza rack	1 U
INFORMAZIONI AMBIENTALI	
Rumorosità	45 dB
Intervallo di temperatura di funzionamento	0 - 40°C °C
Intervallo umidità di funzionamento	da 20% a 90% %
CERTIFICAZIONI	
Certificazione CE	Si
Certificazione C-tick	No
Certificazione GOST	No
Certificazione VDE	No
Altre certificazioni	CB
BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO	
Numero batterie incluse	4
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	15 Min
Tecnologia	Piombo-acido, ermetica, regolata da valvola
Durata batterie a pieno carico in caso di blackout	5 Min
Tensione nominale	6 V
Capacità	9 Ah
Tempo di ricarica tipico	3 Ore
INCLUSO NELLA CONFEZIONE	

Cavo rete	Si
Cavo Alimentazione	Si
Software incluso	Software Power Assist (download gratuito da Vertiv.com)
Altro	<ul style="list-style-type: none"> • Unità UPS • Cavo USB • Istruzioni per l'installazione rapida e guida alla sicurezza stampate • Cavi di alimentazione in ingresso e uscita (a seconda del rating e del tipo di modello) • Kit di montaggio a 4 montanti regolabile
SOLUZIONI	
Scuola Digitale	Generico
CONNETTIVITÀ	
Scheda di rete	No
Seriale Rs-232 C	No
Usb	Si
Altre connessioni	<p>Scheda SNMP/web opzionale: consente il monitoraggio remoto avanzato dello stato e lo spegnimento del sistema operativo</p> <p>Non è inclusa nella confezione ma è acquistabile separatamente: IS-UNITY-SNMP</p>