

**Gruppo di continuità RIELLO Riello UPS
Sentinel Tower, STW 10000 A5,
10000VA STW10000A5**



Codice	CK148271
EAN	8023251007354
Marca	RIELLO
Part number	STW10000A5
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	91
Volume (cm ³)	208552.5

Sentinel Tower è la soluzione ideale per la protezione di sistemi d'importanza critica come dispositivi di sicurezza e sistemi di telecomunicazione, ma anche sistemi IT per garantire la massima affidabilità dell'alimentazione. Sentinel Tower è progettato e realizzato con tecnologie e componenti allo stato dell'arte, per garantire la massima protezione delle utenze alimentate, nessun impatto sui sistemi a valle ed un elevato risparmio energetico.

La serie è disponibile nei modelli da 5-6 kVA/kW mono/monofase e 8-10 kVA/kW mono/monofase e tri/monofase con tecnologia On Line a doppia conversione (VFI): il carico viene sempre alimentato dall'inverter che fornisce una tensione sinusoidale filtrata e stabilizzata in forma e frequenza. Inoltre i filtri di ingresso e uscita aumentano notevolmente l'immunità del carico contro i disturbi di rete e i fulmini.

In termini di tecnologia e prestazioni, Sentinel Tower è uno dei migliori UPS presenti oggi sul mercato: inverter a tre livelli per ottenere il 95% di efficienza, fattore di potenza d'uscita 1 per aumentare l'efficienza del sistema e dei dispositivi e ridurre le perdite del sistema di alimentazione.

Inoltre, funzioni Economy Mode e Smart Active Mode selezionabili, nuova diagnostica display LCD custom, interfacce RS232 e USB con software Powershield3, ingresso ESD, slot per I

interfacciamento con schede opzionali.

BATTERIE SOSTITUTIVE

Necessarie 20 batterie con codice articolo 0604030058. Esprinet fornisce solo i kit da 10 batterie (codice articolo 10X0604030058).

Se si vuole acquistare solo i 20 pezzi del 0604030058, è necessario inserire un ordine in consegna diretta (spese di spedizione di circa 17). Per questa opzione, contattare il proprio commerciale di riferimento.

SPECIFICHE

Formato	tower
Potenza	10.000 watt
Marca	RIELLO
Tecnologia	online (vfi)

REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO

Potenza assorbita in esercizio	84 W
Frequenza nominale	50/60 Hz
Tipo pannello di controllo LCD	LCD monocromatico
Tensione di alimentazione	230 V
Dimensione	8 "

INFORMAZIONI AMBIENTALI

Intervallo di temperatura di funzionamento	0-40 °C
Intervallo umidità di funzionamento	95% %
Rumorosità	48 dB
Dissipazione termica	1910 Btu/h

CONNETTIVITÀ

Seriale Rs-232 C	Si
Scheda di rete	No
Usb	Si
Altre connessioni	

	EPO (Emergency Power Off)
Slot per scheda di rete	Si
Schede di rete compatibili	NETMAN2044GB
INCLUSO NELLA CONFEZIONE	
Software incluso	Si
Cavo Alimentazione	No
Cavo rete	No
Altro	Manuale, cavo USB, Fusibili
CERTIFICAZIONI	
Certificazione C-tick	No
Certificazione CE	Si
Certificazione GOST	No
Certificazione VDE	No
DIMENSIONI E PESO	
Altezza	50 cm
Larghezza	25 cm
Peso	84 kg
Profondità	69,8 cm
Altezza rack	0 U
USCITA	
Potenza erogata Watt	10000 W
Potenza Erogata Va	10000 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)	3 %
Tipo di forma d'onda	Sinusoidale
Efficienza a pieno carico	98 %
Altre caratteristiche uscita	2 prese Energyshare IEC C13

Valutazione efficienza energetica	0 J
Tempo d'intervento	0 ms
Spine elettriche connettabili	1
Tipologie spine	Morsettiera
Numero spine telefoniche agganciabili	0
Bypass	Integrato
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	478 V
Numero Connettori in ingresso	1
Tipologia connettori in ingresso	Morsettiera
Altre caratteristiche Ingresso	Possibilità di collegamento in trifase: 380-400-415Vac
CARATTERISTICHE GENERALI	
Colore	Nero
Formato	Tower
Destinazione d'uso	Protezione Data Center
Tecnologia	Online (VFI)
Protezione circuito	Interruttore Magnetotermico
Pannello di controllo	LCD
Allarme	Allarme per funzionamento da batteria, sovraccarico, tensione non sincronizzata con la rete
Tonalità colore	Scuvo
Altre Caratteristiche	Configurazione parallela di 3 unità ridondanti (2+1) o di potenza
AVR	No
BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO	
Numero batterie incluse	20
Tecnologia	VRLA (Valve Regulated Lead-Acid)

Tensione nominale	12 V
Capacità	9 Ah
Tempo di ricarica tipico	5 h
Durata batterie a pieno carico in caso di blackout	7 min
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	10 min
DIMENSIONI CON IMBALLO	
Peso con imballo	90 kg
Lato A	30 cm
Lato B	80 cm
Lato C	70 cm
SOLUZIONI	
Scuola Digitale	Generico