

**Gruppo di continuità RIELLO Riello UPS
 Sentinel Pro, SEP 3000 A5, 3000VA
 SEP3000A5**



Codice	CK148066
EAN	8023251006371
Marca	RIELLO
Part number	SEP3000A5
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	29.5
Volume (cm ³)	86304

PREMIUM PRO - 700-3000 VA MONOFASE

Dopo anni di successi della serie Dialog, Riello UPS presenta la sua evoluzione: la serie Premium Pro.

Apprezzerete Premium Pro per il design unico e moderno e per i miglioramenti di prestazioni introdotti dalla costante ricerca tecnologica nei laboratori di Riello UPS. Premium PRO utilizza la tecnologia ON-Line doppia conversione che è l'espressione della massima affidabilità e della massima protezione per i carichi critici come server, applicazioni IT e Voce-Dati.

Nelle applicazioni di business continuity che richiedono lunghi tempi di funzionamento da batteria, è possibile espandere l'autonomia arrivando a svariate ore con l'utilizzo delle versioni ER dotate di caricabatterie potenziato. La sezione del sinottico è stata completamente riprogettata inserendo un display LCD che visualizza oltre allo stato dell'UPS tutte le letture di ingresso uscita e batteria. L'inverter è stato completamente ridisegnato così pure lo stadio di controllo a microprocessore per dare una migliore efficienza e maggiori possibilità di configurazione.

Massima espandibilità, Premium PRO ha di serie la porta USB è dotata di uno slot di espansione per l'utilizzo delle schede di conversione di protocollo o la scheda con contatti a relè.
 Riello UPS da sempre sensibile al risparmio energetico ha introdotto nella serie Premium PRO il pulsante di spegnimento per ridurre a zero il consumo nei periodi di prolungata inattività (ECO LINE) Premium PRO è disponibile nei modelli da 700VA, 1000VA, 1500VA, 2200VA e 3000VA

CARATTERI STICHE

Tensione filtrata, stabilizzata ed affidabile: tecnologia On Line a doppia conversione (VFI secondo normativa IEC 62040-3) con filtri per la soppressione dei disturbi atmosferici
 S ovraccarichi elevati (fino al 150%)
 Auto-restart automatico al ritorno rete programmabile
 Accensione da batteria (cold start)
 Rifasamento del carico (fattore di potenza di ingresso dell'UPS, prossimo a 1)
 Ampia tolleranza sulla tensione di ingresso (da 140V a 276V) senza intervento della batteria.
 Possibilità di estensione dell'autonomia fino a svariate ore
 Completamente configurabile tramite software di configurazione UPS Tools
 Elevata affidabilità delle batterie (test batterie automatico ed attivabile manualmente)
 Elevata affidabilità dell'UPS (controllo totale a microprocessore)
 Basso impatto su rete (assorbimento sinusoidale)
 Protezione di ingresso con fusibile ripristinabile.

COMUNICAZIONE EVOLUTA

Comunicazione multiplatforma per tutti i sistemi operativi e ambienti di rete, software di supervisione e shut-down Powershield3 incluso per sistemi operativi Windows 7, 2008, Vista, 2003, XP, Linux, Mac OS X, Sun Solaris, VMware ESX e altri sistemi operativi Unix
 Software di configurazione e personalizzazione UPS Tools fornito di serie
 Porta seriale RS232 e contatti optoisolati
 Porta USB
 Slot per schede di comunicazione.

GARANZIA 2 ANNI

SPECIFICHE	
Formato	desktop / tower
Potenza	2.700 watt
Marca	RIELLO
Tecnologia	online (vfi)

CARATTERISTICHE GENERALI	
Tecnologia	Online (VFI)
Destinazione d'uso	Protezione Server e reti pc
Adatto per utilizzo	PROTEZIONI. sovracorrente, cortocircuito, sovratensione, sottotensione, termica, eccessiva scarica della batteria

Formato	Desktop / Tower
Colore	Nero
Protezione circuito	Protezione termica
Pannello di controllo	Led
Allarme	Allarme in funzionamento On battery : allarme batteria con basso livello di carica : allarme tono continuo sovraccarico
USCITA	
Tipologie spine	IEC C13
Tipo di forma d'onda	Sinusoidale
Spine elettriche connettabili	8
Tensione in uscita 220V	Si
Tensione in uscita 230V	Si
Bypass	Integrato
Tensione in uscita 240V	Si
Tempo d'intervento	5 ms
Potenza erogata Watt	2400 WATT
Potenza Erogata Va	3000 Va
Efficienza a pieno carico	90 %
Numero spine telefoniche agganciabili	0
Frequenza d'uscita Minima	50 Hz
Frequenza d'uscita Massima	60 Hz
Distorsione tensione di uscita (meno del)	2 %
Valutazione efficienza energetica	300 Joules
Altre caratteristiche uscita	FATTORE DI CRESTA DELLA CORRENTE 3:1 RENDIMENTO ECO MODE E SMART ACTIVE: 98%
REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO	
Potenza assorbita in esercizio	230 W
Tensione di alimentazione	240 V
Tipo pannello di controllo LCD	Si
Dimensione	3 "
Frequenza nominale	50/60 Hz Hz
INGRESSO	
Tensione in entrata 240V	Si

Campo tensione in ingresso minima	180 V
Campo tensione in ingresso massima	264 V
Numero Connettori in ingresso	1
Tipologia connettori in ingresso	iec 16 A
Tensione in entrata 220V	Si
Tensione in entrata 230V	Si
Altre caratteristiche Ingresso	Range di tensione per non intervento da batteria: 140 Vac < Vin < 276 Vac @50% LOAD / 184 Vac < Vin < 276 Vac @ 100% LOAD
DIMENSIONI E PESO	
Profondità	44,6 cm
Altezza	33,3 cm
Larghezza	19 cm
Peso	28 kg
Altezza rack	0 U
INFORMAZIONI AMBIENTALI	
Rumorosità	40 dB
Intervallo di temperatura di funzionamento	0°C / +40°C °C
Intervallo umidità di funzionamento	<95% NON CONDENSATA %
Dissipazione termica	0 BTU/hr
CERTIFICAZIONI	
Certificazione C-tick	No
Certificazione CE	Si
Certificazione GOST	No
Certificazione VDE	No
Altre certificazioni	Sicurezza: EN 62040-1 e direttiva 2006/95/EL; EMC: EN 620040-2 category C2 e direttive 2004/108/EL
BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO	
Numero batterie incluse	6
INCLUSO NELLA CONFEZIONE	
Cavo rete	No
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	9 Min
Cavo Alimentazione	Si

Tecnologia	VRLA (Valve Regulated Lead-Acid)
Software incluso	software su cd-rom
Durata batterie a pieno carico in caso di blackout	5 Min
Altro	cavo seriale, cavo usb, manuale sicurezza, quick start
Tensione nominale	72 V
Capacità	9 Ah
Tempo di ricarica tipico	4 Ore
SOLUZIONI	
Scuola Digitale	Generico
CONNETTIVITÀ	
Seriale Rs-232 C	Si
Scheda di rete	No
Usb	Si
Altre connessioni	USB / DB9 con RS232 e contatti / Slot per interfaccia di comunicazione