



Codice	CK148063
EAN	8023251006340
Marca	RIELLO
Part number	SEP1000A3
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	14.31
Volume (cm <sup>3</sup> )	37950

**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	800 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
<b>USCITA</b>	
Tipologie spine	IEC C13
Tipo di forma d'onda	Sinusoidale
Spine elettriche connettabili	4
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	800 WATT
Potenza Erogata Va	1000 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%
<b>REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO</b>	
Potenza assorbita in esercizio	80 W
Tensione di alimentazione	240 V
Tipo pannello di controllo LCD	Si
Dimensione	3 "
Frequenza nominale	50/60 Hz Hz
<b>INGRESSO</b>	
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 10A
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
<b>DIMENSIONI E PESO</b>	
Profondità	42,2 cm
Altezza	23,5 cm
Larghezza	15,8 cm
Peso	13,3 kg
Altezza rack	0 U
<b>INFORMAZIONI AMBIENTALI</b>	
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
<b>CERTIFICAZIONI</b>	
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
<b>BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO</b>	
Numero batterie incluse	2
<b>INCLUSO NELLA CONFEZIONE</b>	
Cavo rete	No
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	14 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	8 Min
Altro	cavo seriale, cavo usb, manuale sicurezza, quick start
Tensione nominale	24 V
Capacità	7 Ah
Tempo di ricarica tipico	4 Ore
<b>SOLUZIONI</b>	
Scuola Digitale	Generico
<b>CONNETTIVITÀ</b>	
Seriale Rs-232 C	Si
Scheda di rete	No
Usb	Si
Altre connessioni	USB / DB9 con RS232 e contatti / Slot per interfaccia di comunicazione