PDR

UPS ON-LINE DOPPIA CONVERSIONE A TORRE O RACK 19" DA 4500 A 10000 VA MONOFASE - MONOFASE

Batterie **Hot Swap** | Porta **USB** | Energy Share | Installazione **Torre/Rack** | UPS **On-Line**

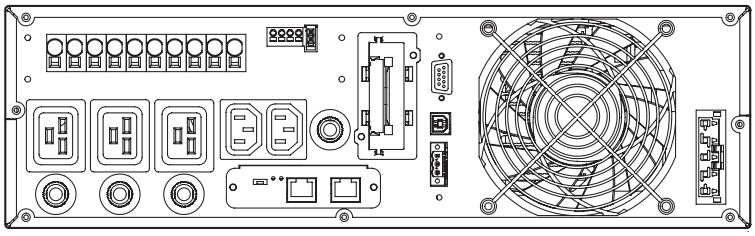
PDR è la migliore soluzione per l'**alimentazione di applicazioni e dispositivi elettromedicali mission critical che richiedono la massima affidabilità** energetica.
La flessibilità di installazione e uso (grazie al display digitale e al modulo batterie sostituibile dall'utente) e le numerose opzioni di comunicazione disponibili rendono PDR **adatto a un'ampia varietà di applicazioni, dall'informatica alla sicurezza**.
PDR può essere parallelato fino a un massimo di 3 unità per triplicare la potenza del prodotto unitario mediante una scheda parallela.

Può inoltre essere configurato per funzionare in modalità N+1, aumentando l'affidabilità dei sistemi critici.
PDR può essere installato a pavimento o in armadi rack per applicazioni di rete.
La gamma PDR è **disponibile nei modelli da**

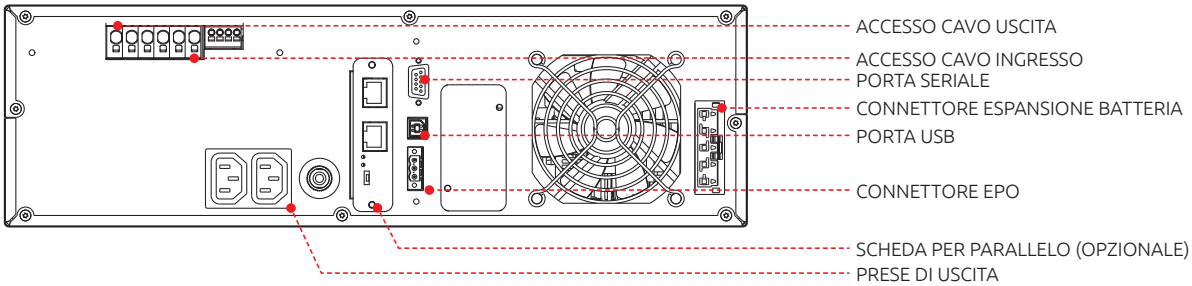
4-5-6-8-10 kVA/kW con tecnologia online a doppia conversione (VFI): il carico è alimentato costantemente dall'inverter, che **eroga una tensione sinusoidale filtrata e stabilizzata in termini di tensione, forma e frequenza**. Inoltre, i filtri di ingresso e uscita **aumentano notevolmente l'immunità del carico a disturbi di rete e fulmini**.
Tecnologia e prestazioni: possibilità di selezionare le funzioni delle modalità Eco e Smart Active.
PDR è dotato di comunicazione avanzata multipiattaforma, per tutti i sistemi operativi e ambienti di rete.

RoHS 2002/95/EC CE

PDR 8000 - 10000



PDR 4500 - 6500



Securitaly srl div. SecurPOWER® - via dei Platani 3 - 47042 Cesenatico FC - Tel 0547.71271 - info@securpower.com
La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le precedenti. Per aggiornamenti tecnici e/o normativi i dati riportati possono essere modificati in qualunque momento senza preavviso.

PDR

UPS ON-LINE DOPPIA CONVERSIONE A TORRE O RACK 19" DA 4500 A 10000 VA MONOFASE - MONOFASE

MODELLI	PDR 4500	PDR 5500	PDR 6500	PDR 8000	PDR 10000
USCITA					
POTENZA [VA]	4000	5000	6000	8000	10000
POTENZA [W]	3600	5000	6000	8000	10000
TENSIONE [V]	220 / 230				
FREQUENZA [Hz]	50/60 (selezione automatica)				
INGRESSO					
TENSIONE [V]	220 / 230				
TOLLERANZA TENSIONE [%]	± 20% @ 100% LOAD -40% +20% @ 50% LOAD				
FREQUENZA [Hz]	50 / 60 ± 0.5				
BYPASS					
TOLLERANZA DI TENSIONE [V]	180 / 264 (selezionabile in modalità ECO o SMART ACTIVE)				
TOLLERANZA DI FREQUENZA	Frequenza selezionata ± 5% (selezionabile dall'utente)				
TEMPI DI SOVRACCARICO	<110% continuo, 130% per 1 ora, 150% per 10 minuti, oltre il 150% per 3 secondi				
BATTERIE					
TENSIONE [V]	12	12	12	12	12
AMPERAGGIO [Ah]	5	5	5	7,2	9
QUANTITÀ	15	15	15	20	20
TEMPO DI RICARICA [H]	< 4 per80% di carico				
SPECIFICHE GENERALI					
AUTONOMIA TIPICA [min]	15	15	10	7	5
CARICO TIPICO [postazione]	18	22	26	30	40
PESO [Kg]	38	45	46	19+62	20+62
DIMENSIONI (A x L x P) [cm]	45 x 13 x 64 (3U)			2x 45 x 13 x 64 (3U)	
CONDIZIONI AMBIENTALI OPERATIVE	Temperatura (0°C - 40°C) Umidità (<95%)				
PROTEZIONE	Da sovraccarico - Circuito invertito - Eccessiva scarica batterie - Sovraccarico batterie - Alta temperatura				
PORTA DI COMUNICAZIONE	USB				
CERTIFICAZIONI	CE				
GARANZIA	24 Mesi				

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le precedenti. Per aggiornamenti tecnici e/o normativi i dati riportati possono essere modificati in qualunque momento senza preavviso.