

per. ind. Mauro Festi

CATALOGO TC 50

Settore VARIE

Gruppo CN – Gruppi di continuità



38060 Villalagarina (TN) - via R. Zandonai, n° 13

 0464 414194 fax 0464 412534  e-mail info@tecnocenter.org

Gruppi di continuità per uso civile



Categoria	Codice CT	Codice produttore
N1	N00234	PSPXT 450-230

UPS P.S. PERSONAL XT 450 V.A.

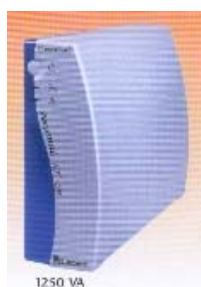
Adatto per PC, Workstation, Nodi di Rete, Fax, Scanner e app. Audio/Video. In caso di black-out o tensione extra valori PSPXT assicura fino a 20min. di protezione in batteria (dipende dal carico) proteggendo e salvando i dati con l'Sw Multilink. 270 W.



Categoria	Codice CT	Codice produttore
N1	N00235	PSPXT 700-230

UPS P.S. PERSONAL XT 700 V.A.

Come sopra da 420 W.



Categoria	Codice CT	Codice produttore
N1	N00236	PSPXT 1250-230

UPS P.S. PERSONAL XT 1250 V.A.

Come sopra da 750 W.

Modello	PSPXT450-230	PSPXT700-230	PSPXT1250-230
Potenza nominale	450 VA – 270 W	700 VA – 420 W	1250 VA – 750 W
Tecnologia	Off Line		
Ingresso			
Tensione	230 Vac (197 / 262)		
Frequenza	50 Hz +/- 1 Hz 60 Hz +/- 1 Hz		
Corrente massima	2,6 A	4,0 A	4,0 A
Uscita			
Tensione	230 V +/- 10%		
Frequenza	50 Hz +/- 1 Hz 60 Hz +/- 1 Hz		
Forma d'onda	Step		
Parametri batteria			
Tipo	Elementi al piombo a prova di perdita a resistenza variabile		
N° x Vn x In	1 x 12 V x 7 Ah	1 x 12 V x 9 Ah	2 x 12 V x 7 Ah
Produttori batterie approvate	CSB Panasonic Yuasa		
Tempo trasferimento	2 / 6 ms		
Durata in minuti a 25°C	> 5 a carico tipico 80%		
Tempo carica	8 ore > 90%		
Conessioni			
Presa ingresso	1 x EN60320/C14		
Presa uscita	3 x EN60320/C13		4 x EN60320/C13
Porta comunicazione DB9	Si		
Caratteristiche fisiche			
Dimensioni nette	80 x 178,5 x 233	80 x 178,5 x 233	92 x 238 x 283
Dimensioni lorde	155 x 270 x 300	155 x 270 x 300	192 x 347 x 390
Peso netto	3,6	3,6	6,5
Peso lordo	4,6	4,6	7,9
Condizioni funzionamento			
Temperatura funzionamento	0 / 40 °C		
Temperatura stoccaggio	-15 / 40 °C		
Umidità funzionamento	20 / 90 %		
Imballo			
N° cavi uscita	2		
CD multilink	A corredo		
Cavo comunicazione Multilink	A corredo		
Garanzia	2 anni		
Estensione garanzia	Disponibile 1 0 3 anni		



Categoria N1 Codice CT **N00237** Codice produttore PS700MT-230

UPS P.S.INTERACTIVE PSI 700

Ups Powersure Interactive 700 VA / 450 W



Categoria N1 Codice CT **N00238** Codice produttore PS1000MT-230

UPS P.S.INTERACTIVE PSI 1000

Come sopra da 1.000 VA / 670 W



Categoria N1 Codice CT **N00239** Codice produttore PS1400MT-230

UPS P.S.INTERACTIVE PSI 1400

Come sopra da 1.400 VA / 950 W



Categoria N1 Codice CT **N00240** Codice produttore PS2200MT-230

UPS P.S.INTERACTIVE PSI 2200

Come sopra da 2.200 VA / 1600 W



Categoria N1 Codice CT **N00242** Codice produttore PS700RM-230

POWERSURE INT.RACK 19" PS700

Come sopra in versione Rack 19" – 3 unità 700 VA / 450 W



Categoria N1 Codice CT **N00243** Codice produttore PS1000RM-230

POWERSURE INT.RACK 19" PS1000

Come sopra in versione Rack 19" – 3 unità 1.000 VA / 670 W



Categoria N1 Codice CT **N00244** Codice produttore PS1400RM-230

POWERSURE INT.RACK 19" PS1400

Come sopra in versione Rack 19" – 3 unità 1.400 VA / 950 W



Categoria N1 Codice CT **N00245** Codice produttore PS2200RM-230

POWERSURE INT.RACK 19" PS2200

Come sopra in versione Rack 19" – 4 unità 2.200 VA / 1600 W

Liebert®

UPS E STABILIZZAZIONE DELL'ALIMENTAZIONE ALTAMENTE AFFIDABILI PER UN'AMPIA GAMMA DI APPLICAZIONI DI RETE E STAND-ALONE

Le cadute dell'alimentazione sufficientemente prolungate da essere notate si verificano varie volte nel corso dell'anno. Con frequenza quasi giornaliera, tuttavia, ci troviamo a dover fare i conti con oscillazioni dell'alimentazione potenzialmente pericolose. Se vi occorre un UPS - e in particolare un efficace sistema di stabilizzazione dell'alimentazione - la soluzione che fa al caso Vostro è PowerSure InterActive di Liebert. Progettato con comandi semplici per un facile funzionamento, PowerSure InterActive garantisce cinque minuti di backup di batteria a pieno carico... più che sufficienti per salvare il lavoro in corso e chiudere il sistema. Grazie alla sua avanzata tecnologia 'line-interactive', PowerSure InterActive filtra l'alimentazione di rete eliminando picchi di tensione, rumore di linea ed altri disturbi transitori prima che questi danneggino le Vostre apparecchiature elettroniche. L'unità contiene inoltre un circuito di potenziamento della tensione che corregge tensioni di ingresso fino al 27% inferiori alla norma, senza commutare il carico su batteria. Questo riduce il consumo della batteria, prolungandone la vita utile.

Come stabilizzatore di rete e UPS, è la soluzione ideale nei seguenti casi:

- _ Server e nodi critici di rete
- _ PC Small Office e Home Office
- _ Terminali per punti vendita
- _ Apparecchiature di prova
- _ Workstation
- _ Periferiche di rete
- _ Router di rete
- _ Ponti e pannelli di connessione

SPECIFICHE

PowerSure InterActive filtra costantemente l'alimentazione in entrata per proteggere efficacemente le Vostre apparecchiature elettroniche sensibili. In caso di totale blackout, il carico è istantaneamente trasferito su batteria per garantire comunque un'alimentazione pulita perfettamente sinusoidale. PowerSure InterActive offre inoltre i seguenti vantaggi:

- _ Protezione contro fulmini e sovratensioni a norma EN61000-4-5 livello 2. Doppia azione filtrante 'full-time' dei rumori di linea e dei disturbi transitori, incluse le armoniche generate da altre apparecchiature di rete. Il filtro per le interferenze elettromagnetiche e di radiofrequenza ottimizza la qualità dell'alimentazione alle apparecchiature collegate durante il normale funzionamento, conformemente alla norma EN55022, Classe B.
- _ Un circuito 'buck & boost' che corregge le tensioni di brownout fino al 27% inferiori alla tensione nominale e sovratensioni fino al 18%, prima di avviare il trasferimento su batteria.
- _ Il rilevamento automatico della frequenza consente all'unità di funzionare a 50 o 60Hz.
- _ Indicatori di stato e comandi di facile lettura e utilizzo, con allarmi acustici per le funzioni critiche.
- _ L'interfaccia per computer di rete standard consente a PowerSure InterActive di utilizzare il software di comunicazioni SiteNet 1, SiteNet Multilink o SiteNet 2.*
- _ La porta di comunicazione IntelliSlot™ permette una facile installazione delle schede IntelliSlot SNMP e Multiport 4.*
- _ Batterie EasySwap™ sostituibili direttamente on site dall'utente.
- _ La funzione 'black-start' utilizza l'alimentazione della batteria interna per avviare l'UPS e supportare le apparecchiature protette in assenza dell'alimentazione di rete, garantendo tutto il tempo sufficiente per copiare file, stampare documenti o portare a termine attività critiche.
- _ PowerSure InterActive è disponibile anche nei modelli a 120V, 60Hz.
- _ 2 anni di garanzia totale.

Caratteristiche

Potenza nominale	700VA	1000VA	1400VA	2200VA
Ingresso				
Range di tensioni	166-272 VAC			
Prese	1 CEE 22	1 CEE 22	1 CEE 22	1 CEE 19
Uscita				
Tensione	da 186 VAC a 248 VAC			
Forma d'onda	sinusoidale			
Prese in uscita	4 CEE 22	4 CEE 22	4 CEE 22	4 CEE 22 + 1 CEE 19
Autonomia batteria	10 min			
Caratteristiche Fisiche (MiniTower)				
Larghezza mm	140	172	172	192
Altezza mm	178	227	227	318,
Profondità mm	366	465	465	502
Peso UPS kg	13.6	19.7	22.5	37.1
Caratteristiche Fisiche (Rack)				
Larghezza mm	430,	430,	430,	430
Altezza mm	133,	133,	133,	178
Profondità mm	483,	483,	483,	483
Peso UPS kg	18.9	23.3	26.0	39.1