



## ORVALDI i650-850 LCD USB

Seria zasilaczy awaryjnych UPS **ORVALDI i650/850 LCD USB** pracuje w klasie Line-interactive.

Dzięki pełnej, mikroprocesorowej kontroli zapewnia wysoki stopień ochrony podłączonych urządzeń.

Szeroki zakres napięć wejściowych i stabilizacja zasilania AVR wydłuża okres eksploatacji akumulatorów.



### Cechy produktu:

- Bardzo prosta wymiana baterii (klapka),
- pełna, mikroprocesorowa kontrola,
- stabilizacja napięcia AVR 2xBoost i Buck,
- krótki czas przełączania <6 ms,
- symulowana sinusoida,
- auto-restart,
- automatyczny bezpiecznik sieciowy,
- funkcja zimnego startu pozwala na uruchomienie urządzenia bez zasilania z sieci,
- wyświetlacz LCD,
- cicha praca,
- na wyjściu: 2 gniazda ładowarki USB (5V max 2,4A), 2 gniazda przeciwprzepięciowe RJ45, gniazdo komunikacyjne USB i 4 gniazda zasilające IEC320 C13.



### Zastosowanie:

- urządzenia telekomunikacyjne,
- urządzenia fiskalne,
- stacje robocze i małe serwery (pasywny PFC),
- elektronika domowego użytku,
- awaryjne oświetlenie,
- instalacja alarmowa,



**Dane techniczne:**

<b>MODEL</b>	<b>ORVALDI i650LCD USB</b>	<b>ORVALDI i850LCD USB</b>
Moc pozorna/ moc czynna	600VA/360W	800VA/480W
<b>Wejście</b>		
Napięcie	220/230/240 Vac	
Zakres napięcia	-30%,+25%	
Częstotliwość	50/60 Hz auto-detekcja	
<b>Wyjście</b>		
Napięcie (Tryb baterijny)	220/230/240 Vac +/-10%	
Częstotliwość	50/60 Hz +/-1Hz	
Kształt napięcia	Przybliżona sinusoida	
Etapy regulacji	II Boost + I Buck	
Czas reakcji	<6ms	
Komunikacja	USB	
Gniazda	4 gniazda zasilające IEC320 C13, 2 gniazda filtrujące - przeciwprzepięciowe RJ45, 2 gniazda ładowarki Smart USB 2,4A 5V	
<b>Bateria</b>		
Napięcie	12 VDC	
Ilość	12V/7AH*1szt.	12V/9AH*1szt.
Czas ładowania	5h (do 90%)	
<b>Kontrolka</b>		
Wyświetlacz	LCD	
Alarm	Tryb pracy, poziom obciążenia i naładowania akumulatora, wartość napięcia wejściowego i wyjściowego	
<b>Funkcje</b>		
Zabezp. przed przeciążeniem	Tak	
Zabezpieczenie przed przebieciem	Obwód bezpiecznika i elektroniki prądu przemiennego	
Automatyczne doładowanie	Tak	
Automatyczny restart	Tak	
Łatwy dostęp do akumulatora	Tak	
<b>Wielkość</b>		
Wymiary mm	315,5x100x141	
<b>Praca</b>		
Temp. pracy	0-40°C	
wilgotność	0-90%	