

1-3KVA (220V/230V/240V)

یو پی اس آنلاین تاور سری HT11

توضیحات

یو پی اس های online double conversion سری HT11 دارای سیستم کنترل کامل مبتنی بر DSP و ضریب توان بالایی در ورودی و خروجی هستند.

یو پی اس های سری HT11 با تنظیم فرکانس خروجی خود به صورت خودکار و دارا بودن سیستم مدیریت هوشمند باتری و مدیریت شبکه، انتخاب بسیار خوبی برای تغذیه کامپیوترها و تجهیزات مخابراتی و بقیه تجهیزات حساس هستند.



مهندسین مشاور امواج تیتیس (سهامی خاص)

خصوصیات

- دارای دامنه ی پذیرش وسیع ولتاژ و فرکانس ورودی، با ضریب توان ورودی بزرگتر از 0.99
- خروجی تک فاز با ضریب توان خروجی بزرگتر از 0.9 و قابلیت پذیرش بار بیشتر
- کنترل کامل در مقابل اضافه ولتاژ ورودی و اتصال کوتاه در خروجی و نیز دمای بالا
- حفاظت از شبکه، دورنگار، مودم در مقابل تغییرات ناگهانی ولتاژ
- دارای تکنولوژی آنلاین دبل کانورژن با شکل موج خروجی سینوسی عالی
- دارای تکنولوژی مدیریت هوشمند شارژ باتری که طول عمر آن را افزایش می دهد.
- تنظیم خودکار دور فنهای سیستم
- توسط نمایشگر LCD / LED همه مراحل کار را می توان کنترل نمود.
- دارای قابلیت کار با رابط های کاربری RS232, USB, SNMP, Intelligent card

جدول مشخصات

Model	HT1101S	HT1101L	HT1102S	HT1102L	HT1103S	HT1103L	
Capacity	1KVA		2KVA		3KVA		
Phase	Single Phase in, Single Phase out						
Input Voltage Range	110VAC~288VAC 100% load@>176VAC; 80% load@>154VAC 70% load@>132VAC; 50% load@>110VAC						
Input PF	≥0.97						
Input Frequency	40Hz~70Hz						
Output PF	0.9						
Output Voltage	220V/230V/240V						
Voltage Regulation	± 1 %						
THDu	≤2% THD, Linear Load ≤ 5.5% THD, None-linear ≤ 5% THD, None-linear ≤ 5% THD, None-linear						
Crest Ratio	3:1						
Efficiency	87.0%		91.0%		90.0%		
Noise	<43dB@<70%Load, <47dB@>70%Load		<45dB@<70%Load, <50dB@>70%Load		<45dB@<70%Load, <50dB@>70%Load		
Overload Capability	Inverter mode: 105% ~ 130%: to bypass after 1 min;150%: to bypass after 30Sec Battery mode:105% ~ 130%:shutdown after 10Sec ; 150%:shutdown after 5Sec						
Battery	Model	12VDC/7Ah	Depends on External battery	12VDC/7Ah	Depends on External battery	12VDC/7Ah	Depends on External battery
	Quantity	3		6		8	
	Max Charging Current	1A	8A	1A	8A	1A	8A
	Voltage	36VDC		72VDC		96VDC	
Interface	RS232,EPO						
Optional	Intelligent kits, USB(B Type),SNMP, Surge protection						
W*D*H(mm)	145*353*222		190*374*336		190*426*336		
Net Weight(Kg)	12	6	21	10.5	25.6	11.5	