

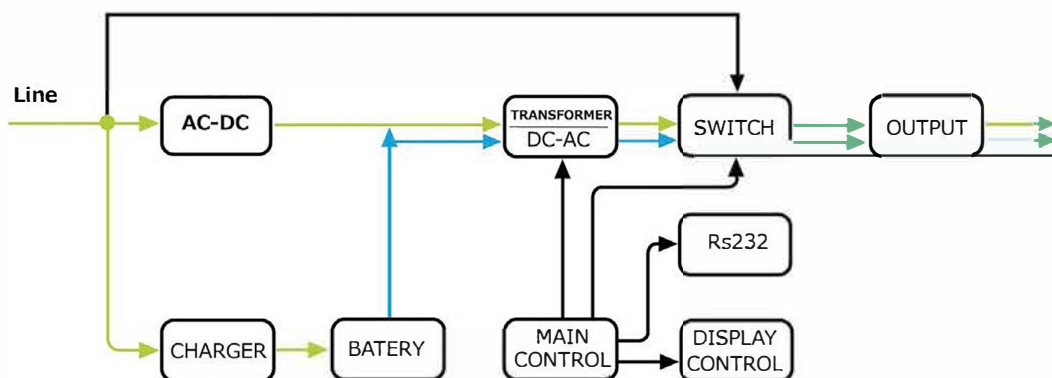
Transformer-Based Online UPS Eternal Series

Power range: 6, 10 KVA

ورودی تک فاز / خروجی تک فاز



- مجهز به ترانس در خروجی
- مناسب برای استفاده در کارخانجات و محیط‌های صنعتی و بارهایی القایی
- تکنولوژی Double Conversion
- قابلیت کار مداوم با ژنراتور
- قابلیت نصب کارت SNMP
- مجهز به نمایشگر LCD و LED
- استفاده از IGBT در بخش اینورتر
- بازه گسترده ولتاژ ورودی
- شارژ باتری در حالت خاموش
- شارژر پیشرفته ABM
- نرم افزار قدرتمند
- MTBF بالا
- مجهز به چرخ با قابلیت قفل شدن
- قابلیت موازی شدن در توان 10KVA
- سوییچ Bypass اتوماتیک
- سوییچ Bypass دستی در توان 10KVA
- (سایر توان‌های اختیاری)





MODEL	Eternal 6KVA	Eternal 10KVA
Capacity (VA/Watts)	6kVA/4.8kW	10kVA/8kW
INPUT		
Nominal voltage	220/230 Vac	
Operating Voltage range	165 ~275 Vac	
Operating frequency range	50/60 Hz (± 5%)	
Power factor	>0.97 (with filter)	
Max. input current (A)	34	56
OUTPUT		
Output voltage	220Vac(± 0.5%) /230Vac(± 0.5%)	
Output frequency	50/60 Hz (±0.5%)	
crest factor	3:1 (max)	
Efficiency	3.6 KVA: 85% online 10 KVA: 90% online	
Harmonic distortion (THD)	<1.5%(linear load)	
BATTERY		
Battery voltage	192Vdc	
SYSTEM FEATURES		
Transfer time	0 ms (Line mode→ Battery mode)	
Overload	>125% : 1min, >150%: 200ms	
Communication interface	RS232, SNMP(optional), Dry contact (optional)	
ENVIRONMENTAL		
Operating temperature	0~40 °C	
Storage temperature	-25 °C ~55 °C	
Humidity range	0~95% (non-condensing)	
Altitude	<1500m	
Noise level	<55dB	
PHYSICAL		
Dimension WxDxH (mm)	250×500×640	300×600×870
Weight	61Kg	99Kg