

## مشخصات فنی : Technical Specification

MODEL	100 KVA	120 KVA	160 KVA	200 KVA	300 KVA	400 KVA	500 KVA	600 KVA	800 KVA	مدل	
INPUT	Voltage (vac) 380VAC/400VAC/415VAC (Adjustable)										ولتاژ
	Voltage Tolerance ±25%										دامنه ولتاژ
	Frequency (Hz) 50/60 ±5Hz (Auto Sensing)										فرکانس
	Power Factor ≥0.99										ضریب توان
OUTPUT	Power (KVA)	90	108	144	180	270	360	450	540	720	توان
	Power Factor	0.9									ضریب توان
	Voltage (vac)	380VAC/400VAC/415VAC (Adjustable)									ولتاژ
	Frequency (Hz)	50/60 ±0.05%									دامنه فرکانس
	Wave Form	Pure Sine Wave , THD <3%(linear load)									شکل موج
	Transfer Time	0									زمان سوئیچ
	Over Load	110% : 60min , 125% : 10min , 150% : 1min									اضافه بار
BATTERY	Battery Voltage	384VDC				480VDC					ولتاژ باتری
	Battery Type	12V sealed lead acid maintenance free battery ( only refers to standard UPS)									نوع باتری
OTHERS	Communication Port	RS232 , Optical Coupler Dry Contact , RS485 , USB & SNMP Card (Optional) , Parallel Card (Optional) , Centralized Monitoring Card									درگاه ارتباطی
	Display	LCD / LED									نمایشگر
	Alarms	Over Load , Inverter Fault , Bus Fault , Over Temperature , Bypass Mode , Battery Low , AC Fault ,etc									هشدارها
	Protections	Over Load , Over Temperature , Short-Circuit									حفاظتها
	Noise (dB)	60									نویز صوتی
	Temperature	0°C~40°C									دمای کارکرد
	Humidity	0~95% non-condensation									رطوبت محیط
	Dimension (WxDxH) mm	1640 × 900 × 1900			1640 × 1040 × 1900			2800 × 1040 × 1900		3900 × 1100 × 1950	ابعاد
	Net Weight (Kg)	1060	1060	1195	1380	1780	2050	3700	4500	6400	وزن خالص (کیلوگرم)
	Gross Weight (Kg)	1240	1240	1375	1540	1910	2180	3950	4750	6700	وزن ناخالص (کیلوگرم)



EP-33 Series

ON-Line

100 ~ 800KVA

3/3 Phase

Smart UPS and High Reliability

Very High Input Power Factor

Useable in Network &

Data Centers and Other Critical Loads

Wide Input Voltage Range

Wide Input Frequency Range

Adapt Intelligent Battery Management (ABM) Technology (ABM)

Diesel Friendly

Synchronize With Tow Power Inputs

Include Emergency Power Off

Parallel Capability Until 6 Units

یو.پی.اس ON-Line کاملاً هوشمند و با اطمینان بالا

دارای ضریب توان ورودی بسیار بالا

قابل استفاده در سیستمهای شبکه و

دیتا سنترها و سایر مصرف کننده های حساس

قابلیت قبول دامنه بالای ولتاژ ورودی

قابلیت قبول دامنه بالای فرکانس در ورودی

بهینه سازی عملکرد بالای باتری (ABM)

قابلیت کارکرد با ژنراتور با سیستم Walk in time

قابلیت کارکرد و سنکرون کردن دو برق در ورودی (LBS)

دارای سیستم خاموش کردن اضطراری

قابلیت پارالل شدن تا شش دستگاه