

## EssentialPower™ 31RT

10 кВА	15 кВА	20 кВА
UPS-EP010-31-E-3U	UPS-EP015-31-E-5U	UPS-EP020-31-E-5U
10000 ВА / 9000 Вт	15000 ВА / 13500 Вт	20000 ВА / 18000 Вт
0,9		
безперервної дії (online)		
Ні		
До 4 модулів		
277 - 485 В (3Ph + N +PE)		
45-65 Гц (auto sensing)		
≥ 0.95 @ при лінійному навантаженні		
<3% при лінійному навантаженні		
220/230/240 В (Single + G)		
<3%@100% лінійне навантаження <5% @100% нелінійного навантаження		
±1%		
±1 Гц / ±3Гц (на вибір)		
3:1		
Чиста синусоїда		
105% - 150% - 600 сек.		
До 91%		
≥95%		
VRLA (вентильовані свинцево-кислотні)		
E: зовнішні: 20		
2 A	4.5 A	4.5 A
Залежно від ємності зовнішніх батарей		
Стандартний / ECO / CVCF		
Відмова лінії / низький заряд батареї / перехід на байпас / збій системи		
Перевантаження, перегрів, коротке замикання, розряд, перезарядка		
Так (стандартно)		
N.A.		
440x132x680	440x220x720	440x220x720
33	35	35
0~40°C		
20~95% RH (без конденсації)		
до 1000 м без зниження потужності		
50 дБА		
RS-232, EPO		
USB, RS485 (Modbus), Dry Contact Relay, SNMP/WEB Card		
LEDs + LCD: Вхід: Напруга / Частота; Вихід: Напруга / Струм / Частота / Навантаження %; Батарея: Напруга / Автономність / Температура		
IEC / EN62040-1		
IEC / EN62040-2 (C2)		
IEC / EN62040-3		
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 / CE, UL, cUL, FCC		



**2U**  
1-6 кВА



**3U**  
10 кВА



**4U**  
6 кВА з батареями



**5U**  
15 / 20 кВА