

DATOS TÉCNICOS UPS LYONN MODELO ULT RMW II



MODEL	ULT 1000 RMW II	ULT 1500 RMW II	ULT 2000 RMW II	ULT 3000 RMW II
CAPACIDAD	1000VA/900W	1500VA/1350W	2000VA/1800W	3000VA / 2700W
ENTRADA				
Rango de voltaje	Transferencia de línea baja	160VAC/140VAC/120VAC/110VAC ± 5 % o 80VAC/70VAC/60VAC/55VAC ± 5 %		
	Regreso de línea baja	175VAC/155VAC/135VAC/125VAC ± 5 % o 87VAC/77VAC/67VAC/62VAC ± 5 %		
	High Line Transfer	300 VAC ± 5 % o 150 VAC ± 5 %		
	Regreso de High Line	290 VAC ± 5 % o 145 VAC ± 5 %		
Rango de frecuencia	40Hz ~ 70 Hz			
Fase	Monofásico con tierra			
Factor de potencia	≥ 0.99 a carga completa			
THDi	≤ 5% @ 205-245VAC o 100 ~ 130VAC THDU <1.6% @ de entrada y condición de carga lineal completa			
SALIDA				
Tensión de salida	200/208/220/230/240VAC o 100/110/115/120/127 VAC			
AC Regulacion de voltaje	± 1% (Modo bat)			
Rango de frecuencia (Rango sincronizado)	47 ~ 53 Hz o 57 ~ 63 Hz			
Rango de frecuencia	50 Hz ± 0.1 Hz o 60Hz ± 0.1 Hz (Bat. Modo)			
Factor de cresta	3:1			
Distorsión armónica	≤ 2% THD (carga lineal); 4% THD (carga no lineal)			
Tiempo de transferencia	Modo AC a Batt. Modo	Cero		
	Inversor a bypass	< 4 ms		
Forma de onda	Onda sinusoidal pura			
EFICIENCIA				
Modo AC	≥ 89% de batería cargada completa		≥ 91% @ batería cargada completa	
Modo ECO	≥ 96% @ batería cargada por completo			
Modo batería	≥88%		≥90%	
BATERIAS				
Tipo de baterías	12V/9AH	12V/9AH	12V/9AH	12V/9AH
Cantidad	2	3	4	6
Tiempo de recarga	3 horas recupera al 95% de la capacidad de la batería interna a una corriente de carga de 2A			
Corriente de carga	Modelos 100/110/115/120 / 127 VAC: valor predeterminado 2A, máx. Modelos 8A ajustables de 200/20 Default: 2A, Max: 8A ajustable			
Voltaje de carga	27.4 VDC ± 1%	41.0 VDC ± 1%	54.7 VDC ± 1%	82.1 VDC ±1%
FÍSICA				
Dimensiones, D X W X H (mm)	410 x 438 x 88		510 x 438 x 88	
Peso (kgs)	Con baterías	11,6	15,5	19,5
	Sin baterías	6,6	8,1	9,4
AMBIENTE				
Humedad	20-95% RH @ 0- 40 °C (sin condensación)			
Nivel de emisión de ruido	Menos de 50dBA a 1 metro (con control de velocidad del ventilador)			
GESTIÓN				
Smart RS-232 o USB	Soporta Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8/10, Linux, Unix y MAC			
Opcional SNMP	Administración remota vía SNMP y web			

*1-3KVA: Reduce a 80% de la capacidad en el modo de convertidor de frecuencia y al 80% cuando la tensión de salida se ajusta a 100/200 / 208VAC

* Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.