ANE

ANEXO TÉCNICO

A continuación, se describe las características técnicas de la **UPS Rackeable:**

Ítem	Característica	Especificación mínima requerida
1	Tipo de equipo	UPS (Sistema de Alimentación Ininterrumpida)
2	Tecnología	Online de doble conversión
3	Capacidad nominal	Mínimo 1500 VA
4	Potencia real	Mínimo 1350 W
5	Factor de potencia de salida	≥ 0,9
6	Forma de onda	Senoidal pura
7	Tiempo de transferencia	0 ms (propio de tecnología online)
8	Formato	Rackeable
9	Altura en rack	Máximo 2U
10	Voltaje de entrada	120 V AC
11	Rango de voltaje de entrada	Mínimo entre 80 V y 150 V AC o equivalente
12	Voltaje de salida	120 V AC regulado
13	Frecuencia	50/60 Hz autoajustable
14	Número de salidas	Mínimo 6 tomas
15	Tipo de salidas	NEMA 5-15R o equivalente
16	Tipo de batería	Sellada, libre de mantenimiento
17	Autonomía mínima	≥ 5 minutos al 100% de carga y ≥ 10 minutos al 50% de carga
18	Expansión de autonomía	Compatible con módulos externos de baterías
19	Bypass automático	Sí
20	Bypass manual	Integrado o mediante accesorio externo compatible
21	Puertos de comunicación	USB y/o RS232
22	Software de gestión	Compatible con apagado seguro de equipos
23	Interfaz de usuario	Pantalla LCD o equivalente para monitoreo local
24	Nivel de ruido	≤ 55 dB
25	Eficiencia	≥ 90% en modo online
26	Protecciones	Contra sobrecarga, cortocircuito y sobretensiones
27	Certificaciones	UL, CE, IEC o equivalentes
28	Condición del equipo	Nuevo, no remanufacturado
29	Garantía mínima	Un (1) año
30	Accesorios	Kit de rieles para montaje en rack incluido