

# Li708i

UPS - STANDBY CON BATERÍA DE LITIO (LiFePO4)

**CDP**  
CHICAGO DIGITAL POWER

Este innovador UPS, basado en baterías de litio (LiFePO4), está diseñado para aplicaciones críticas como el procesamiento de datos y equipos de telecomunicaciones.

Comparado con las tradicionales baterías de plomo ácido, el UPS Li708i destaca por su versatilidad de instalación, menor peso, mayor densidad de potencia, y una vida útil 3 veces superior, hasta 10 años. Además, ofrece un tiempo de recarga más rápido y un respaldo prolongado, todo mientras opera en temperaturas más altas que las baterías VRLA con una baja tasa de auto-descarga.

Con una impresionante capacidad de respaldo de hasta 10 horas\* continuas para dispositivos como: modem/ router/ teléfonos IP/ puntos de venta, etc., y más de una hora para computadoras de generación avanzada, el UPS Li708i es la solución perfecta para mantener tus dispositivos funcionando sin interrupciones.

¡Aprovecha la potencia y confiabilidad del futuro con el UPS Li708i!

| CAPACIDAD                  |  | 700VA/350W                                                         |
|----------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|
| ENTRADA                    |  |                                                                    |
| Voltaje                    |  | 220Vca                                                             |
| Frecuencia                 |  | 50 [60] $\pm$ 5Hz                                                  |
| Rango de voltaje           |  | 175 - 275Vca                                                       |
| Supresión de picos         |  | 380 Joules                                                         |
| Arranque en frío           |  | Encendido sin conexión a red eléctrica                             |
| Encendido automático       |  | Reinicio automático después de restablecerse el servicio eléctrico |
| SALIDA                     |  |                                                                    |
| Voltaje CA (Modo batería)  |  | 220Vca $\pm$ 10%                                                   |
| Frecuencia                 |  | 50Hz / 60Hz $\pm$ 1Hz                                              |
| Forma de onda              |  | Senoidal                                                           |
| Tiempo de transferencia    |  | 2-4ms                                                              |
| Cantidad y tipo de salidas |  | 8 Salidas (Nema Universal) con respaldo de batería                 |
| Cargador USB               |  | 3 Tipo-A, 1 Tipo-C                                                 |

| BATERÍA                 |  |                                             |
|-------------------------|--|---------------------------------------------|
| Tipo / Voltaje          |  | Batería de litio (LiFePO4) de 12.8V/92Wh    |
| Frecuencia              |  | 50Hz / 60Hz $\pm$ 1Hz                       |
| Forma de onda           |  | Senoidal simulada                           |
| Voltaje de carga        |  | 14.2 VDC $\pm$ 0.5VDC                       |
| Corriente de carga      |  | 600 mA                                      |
| Tiempo de carga         |  | $\leq$ 6 horas recupera el 90% de capacidad |
| Protección de seguridad |  | Sobrecarga y descarga profunda de batería   |

| PROTECCIÓN                                      |  |  |
|-------------------------------------------------|--|--|
| Protección contra sobrecarga y picos de voltaje |  |  |



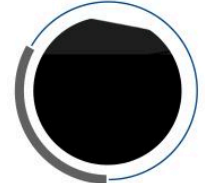
Incluye soportes para montaje en rack 1U



Breaker de protección



8 Tomas de salida con respaldo de batería



Pantalla de indicadores de voltaje, nivel de batería, falla y botón de encendido y apagado



4 puertos USB de carga 3 Tipo-A y 1 Tipo-C



| FÍSICO                              |  |                                    |
|-------------------------------------|--|------------------------------------|
| Dimensiones (Profundo, ancho, alto) |  | 260*220*46mm                       |
| Peso                                |  | 2.20Kg                             |
| Montaje                             |  | 1U en rack / horizontal - vertical |

| FÍSICO                |  |                                        |
|-----------------------|--|----------------------------------------|
| Humedad / Temperatura |  | 0-90 % RH (sin condensación) / 0- 50°C |
| Nivel de ruido        |  | Menor a 45dB                           |

\*Tiempo de respaldo calculado en base a dispositivos convencionales

0402260W2



cdpenergy

www.cdpenergy.com