



Rf. PHK-BAT PHB 1212. PHB 1212



## Batería Phasak PHB 1212 compatible con SAI/UPS PHASAK según especificaciones

Batería 12V 12Ah PHASAK &#8211; PHB 1212

Batería sellada de plomo-ácido (VRLA) 12V · 12Ah para SAI/UPS y sistemas de seguridad. La PHB 1212 se entrega en caja individual y ofrece fiabilidad, baja autodescarga y mantenimiento cero.

Ideal como reemplazo en SAIs PHASAK y otras aplicaciones de respaldo. Batería VRLA 12V 12Ah para SAI/UPS

La PHASAK PHB 1212 es una batería sellada de plomo-ácido (VRLA) de 12V y 12Ah, diseñada para garantizar un suministro estable y seguro en sistemas de alimentación ininterrumpida, alarmas, CCTV e iluminación de emergencia. Su construcción sellada y libre de mantenimiento facilita la instalación y asegura un rendimiento consistente. Formato y presentación

### Capacidad nominal:

12Ah a 12V (VRLA).

### Presentación:

caja individual para reposición unitaria.

### Compatibilidad:

SAIs PHASAK y otros equipos que requieran 12V · 12Ah con formato/terminales equivalentes. Beneficios clave

Fiabilidad 24/7 frente a cortes y microcortes.

Baja autodescarga y vida útil optimizada en uso flotante.

Mantenimiento cero: tecnología VRLA sellada, no derramable.

Reemplazo sencillo en SAIs compatibles. Aplicaciones habituales

SAI/UPS para IT, retail y pequeña industria.

Sistemas de alarma, videovigilancia y control de accesos.

Iluminación de emergencia y señalización. Recomendaciones de uso

Verificar medidas y tipo de terminal del equipo antes del reemplazo.

Respetar polaridad y par de apriete recomendado por el fabricante del equipo.

Para bancos de baterías, usar modelos idénticos y de similar antigüedad.

Especificaciones

### **Características generales**

Tecnología de batería: Sellada Plomo-Ácido

Voltaje nominal: 12 V

Capacidad: 12 Ah

Capacidad batería: 12.0 Ah

Peso: ~ 3.50 kg

Dimensiones: 151 x 95 x 98 mm

Ancho: 151 mm

Alto: 95 mm

Fondo: 98 mm

### **Rendimiento eléctrico**

Resistencia interna: 19.0

Corriente de carga máxima: 3.60 A

Corriente de descarga máxima: 180 A

Tensión flotante: -18 mV / °C / Bloc

Tensión cíclica: -30 mV / °C / Bloc

### **Condiciones ambientales**

Temperatura nominal: 25 ± 3°C

Rango de descarga: -15°C ~ 50°C

Rango de carga: -10°C ~ 50°C

Rango de almacenamiento: -20°C ~ 50°C

### **Construcción y componentes**

Válvula de seguridad: Rubber

Separador: AGM

Electrolito: Ácido sulfúrico

Contenedor: ABS (V-0 opcional)

Componente: RAW

Polo positivo: Lead Dioxide

Polo negativo: Lead

Material de terminales: Cobre

Tipo de terminal: T1/T2

Terminales: F2

Torsión: N/A

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el

momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.