Ficha técnica JM Distech

BATT-LS14500-S

Marca: UPOWER

Descripción

La BATT-LS14500-S es una pila de litio de 3,6V en formato AA, basada en tecnología Litio-Tionil Cloruro (Li-$SOCl_2$) y diseñada para aplicaciones que requieren una alimentación estable, elevada autonomía y un funcionamiento fiable durante largos periodos. Su baja autodescarga y alta densidad energética permiten mantener dispositivos operativos durante años, reduciendo la frecuencia de sustitución y las necesidades de mantenimiento.

Su formato AA facilita su integración en equipos compactos, mientras que la tecnología Li-$SOCl_2$ proporciona un excelente comportamiento en aplicaciones de bajo consumo y condiciones ambientales exigentes.

Es especialmente adecuada para sistemas de seguridad, sensores inalámbricos, detectores, dispositivos de monitorización, telemetría e instalaciones IoT, donde la fiabilidad de la alimentación es crítica. Es compatible con dispositivos RSI Videofied de Resideo, proporcionando una solución de alimentación de larga duración para estos sistemas de seguridad.

• Saft

• Pila AA / LS14500

• Voltaje 3.6 V

• Litio

• Capacidad nominal 2600 mAh

• Compatible con diferentes productos de nuestro catálogo

Especificaciones

Unidades	1 unidad
Nomenclatura	AA / LS14500
Tipo de pila	No recargable
Forma	Cilíndrica
Tensión nominal	3.6 V
Capacidad nominal	2600 mAh
Composición química	Li-SOCl2
Temperatura de funcionamiento	-60 ~ +85ºC
Dimensiones	50.3 mm (Al) x 14.55 (Ø) mm
Peso	70 g

Contenido

• Pila de litio no recargable AA / LS14500