Ficha técnica JM Distech

BATT-LTO18650-STREETSIREN

Marca: MARCA BLANCA

Descripción

La batería recargable BATT-LTO18650-STREETSIREN de titanato de litio (LTO) es una solución de alimentación diseñada para dispositivos electrónicos que requieren una batería fiable, duradera y capaz de soportar numerosos ciclos de carga y descarga. Su formato 18650 ofrece una mayor capacidad que las celdas de menor tamaño, mientras que la tecnología LTO proporciona un funcionamiento estable y una excelente resistencia al uso intensivo. Esta versión se suministra retractilada y equipada con conector Molex, preparada para su instalación en dispositivos compatibles, especialmente Ajax Superior StreetSiren (FIBRA-STREETSIREN), StreetSiren DoubleDeck Fibra (FIBRA-STREETSIRENCUSTOM) y StreetSiren Plus Fibra (FIBRA-STREETSIRENPLUS).

La tecnología LTO (Lithium Titanate) destaca por su elevada vida útil, su gran resistencia a los ciclos y su buen comportamiento durante cargas y descargas frecuentes. También ofrece una buena capacidad de carga rápida y un funcionamiento fiable en un amplio rango de temperaturas, características especialmente interesantes en sistemas de seguridad que permanecen permanentemente operativos y requieren una fuente de alimentación de respaldo fiable.

Gracias a su formato 18650, protección mediante funda retráctil y conector Molex, la batería permite realizar una sustitución sencilla y directa, sin necesidad de modificar el dispositivo ni realizar conexiones adicionales. Es una solución especialmente indicada como batería de sustitución para Ajax Superior StreetSiren Fibra (FIBRA-STREETSIREN), StreetSiren DoubleDeck Fibra (FIBRA-STREETSIRENCUSTOM) y StreetSiren Plus Fibra (FIBRA-STREETSIRENPLUS) combinando facilidad de instalación, durabilidad y fiabilidad para mantener el equipo operativo.

• Pila LTO18650

• En retráctil con conector Molex 5284

• Tensión 2.4V

• Litio LTO no recargable

• Capacidad nominal 1500mAh

• Compatible con FIBRA-STREETSIREN, FIBRA-STREETSIRENCUSTOM y FIBRA-STREETSIRENPLUS

Especificaciones

Nomenclatura	LTO18650
Compatibilidad	Ajax Superior StreetSiren Fibra (FIBRA-STREETSIREN), StreetSiren DoubleDeck Fibra (FIBRA-STREETSIRENCUSTOM) y StreetSiren Plus Fibra (FIBRA-STREETSIRENPLUS)
Tipo de pila	Recargable
Forma	Cilíndrica
Tensión nominal	2.4V
Capacidad nominal	1500mAh (3.6Wh)
Composición química	LTO (Titanato de Litio)
Temperatura de funcionamiento	Carga: -30 - 45ºC Descarga: -30 - 60ºC
Peso	43.5 g

Contenido

• 1x Pila litio no recargable LTO18650

• En retráctil con conector Molex 5284