Ficha técnica JM Distech

BATT-LTO14500-MOTIONCAM

Marca: MARCA BLANCA

Descripción

La batería recargable BATT-LTO14500-MOTIONCAM de titanato de litio (LTO) es una solución compacta y de alto rendimiento diseñada para dispositivos electrónicos que requieren una fuente de alimentación fiable, estable y con capacidad de soportar numerosos ciclos de carga y descarga. Su formato 14500, similar al de una pila AA, facilita su integración en equipos compactos y sistemas electrónicos. Esta versión se suministra retractilada y equipada con conector Molex 524, lista para su instalación en dispositivos compatibles, especialmente Ajax Superior MotionCam Fibra

La tecnología LTO (Lithium Titanate) destaca por su elevada vida útil y excelente resistencia a los ciclos de carga y descarga, ofreciendo un rendimiento estable incluso en aplicaciones de uso intensivo. Además, presenta una buena capacidad de carga rápida y un comportamiento especialmente fiable frente a variaciones de temperatura, convirtiéndola en una alternativa adecuada para equipos de seguridad y dispositivos electrónicos que necesitan una batería recargable duradera.

Gracias a su formato 14500, encapsulado mediante funda retráctil y conector Molex 5284, esta batería permite una sustitución sencilla y segura en dispositivos compatibles, evitando tener que realizar modificaciones o conexiones adicionales. Es una opción especialmente indicada como batería de sustitución para Ajax Superior MotionCam Fibra (FIBRA-MOTIONCAM) y Superior MotionCam PhOD Fibra (FIBRA-MOTIONCAM-PHOD), proporcionando una solución práctica, duradera y preparada para su instalación.

• Pila LTO14500

• En retráctil con conector Molex 5284

• Tensión 2.4V

• Litio LTO no recargable

• Capacidad nominal 500mAh

• Compatible con FIBRA-MOTIONCAM y FIBRA-MOTIONCAM-PHOD

Especificaciones

Nomenclatura	LTO14500
Compatibilidad	Ajax Superior MotionCam Fibra (FIBRA-MOTIONCAM) y Superior MotionCam PhOD Fibra (FIBRA-MOTIONCAM-PHOD)
Tipo de pila	Recargable
Forma	Cilíndrica
Tensión nominal	2.4V
Capacidad nominal	500mAh (1.2wH)
Composición química	LTO (Titanato de Litio)
Temperatura de funcionamiento	Carga: -30 - 45ºC Descarga: -30 - 60ºC
Dimensiones	49.5mm (Al) x 14.5mm (D)
Peso	20 g

Contenido

• 1x Pila litio no recargable LTO14500

• En retráctil con conector Molex 5284