Ficha técnica JM Distech

BATT-ER21700

Marca: MARCA BLANCA

Descripción

La BATT-ER21700 es una pila de litio de 3,6 V basada en tecnología Litio-Tionil Cloruro (Li-$SOCl_2$), diseñada para aplicaciones que requieren una elevada capacidad energética, una tensión estable y una larga autonomía. Su formato de mayor tamaño permite almacenar más energía que otros modelos cilíndricos, siendo una solución ideal para dispositivos electrónicos profesionales que deben funcionar durante largos periodos sin mantenimiento.

Entre sus principales ventajas destacan su alta densidad energética, su recargabilidad, su extremadamente baja autodescarga, su larga vida útil y su excelente rendimiento en un amplio rango de temperaturas. Estas características la convierten en una opción especialmente adecuada para equipos electrónicos de precisión y dispositivos que operan en entornos exigentes.

Se utiliza habitualmente en sistemas de monitorización, instrumentación electrónica, equipos industriales, dispositivos de seguridad y aplicaciones profesionales que requieren una alimentación fiable y duradera. Es compatible con los visores térmicos ThermTec Oryx-L, proporcionando la autonomía necesaria para sesiones prolongadas de observación y uso en exteriores.

• Pila ER21700

• Voltaje 3.6V

• Ion-Litio

• Capacidad nominal 5700 mAh

• Compatible con diferentes productos de nuestro catálogo

Especificaciones

Unidades	1 unidad
Tipo de pila	Recargable
Forma	Cilíndrica
Tensión nominal	3.6 V
Capacidad nominal	5700 mAh
Composición química	Li-SOCl2
Temperatura de funcionamiento	Carga: 0 ~ 45 °C Descarga: -20 ~ 60 °C
Dimensiones	70.8 (Al) mm x 21.5 mm (diámetro)
Peso	71 g

Contenido

• Pila de ion-litio recargable ER21700