



Batería de Litio 3.6 Vcc / 1.65 Ah / Tamaño 2/3AA / Rango -55°C a +85°C / 10 Años Autonomía / 150 mA Pulso

SKU: XL-055F Marca: PARTS Categoría: Baterías

\$154.18

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Batería de litio no recargable en formato 2/3AA (ER14335) diseñada para aplicaciones industriales que demandan alta fiabilidad en condiciones ambientales severas. Ofrece voltaje nominal de 3.59 V con estabilidad de circuito abierto a 3.67 V, capacidad nominal de 1.65 Ah y densidad de energía tres veces superior a las baterías alcalinas convencionales. Su construcción permite operación continua en rangos de temperatura extremos desde -55°C hasta +85°C, con autodescarga controlada que garantiza hasta 10 años de vida útil en almacenamiento. Especialmente indicada para sistemas de alarma inalámbricos, respaldo de memoria, equipos de visión nocturna, dispositivos de medición, equipos médicos portátiles y sensores industriales donde la sustitución frecuente es impracticable.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Tipo: Batería de litio no recargable (primaria)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Formato: 2/3AA (ER14335)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Voltaje nominal: 3.59 V<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Voltaje en circuito abierto: 3.67 V<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Capacidad nominal: 1.65 Ah (a 1 mA)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Corriente máxima continua: 60 mA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Corriente de pulso máxima: 150 mA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Rango de temperatura operación: -55°C a +85°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Vida útil por autodescarga: hasta 10 años<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Densidad de energía: 3x mayor que alcalinas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Resistencia interna: 72Ω a 100Ω<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Área de ánodo: 9.7 cm²<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Capacidad a 40 mA: 0.65 Ah<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Capacidad a -30°C: 0.4 Ah<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Capacidad a 72°C: 1.6 Ah<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Eléctrico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Temperatura operación: -55°C a +85°C<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Autodescarga: hasta 10 años<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Densidad energía: 3x vs alcalinas<div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Aplicaciones y Contenido</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Sistemas de alarma inalámbricos<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Copias de seguridad de memoria<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Equipos médicos portátiles<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Sensores industriales<div style='border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent; margin-bottom: 30px;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Advertencias de Seguridad</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>No recargar: riesgo de explosión o incendio<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>No incinerar: contiene litio metálico reactivo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>No soldar directamente sobre la celda<li style='padding: 6px 0;'>Desechar conforme regulaciones locales para baterías de litio</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Densidad de energía 3x superior a alcalinas para mayor duración
Característica 2	Operación extrema de -55°C a +85°C sin degradación
Característica 3	Autodescarga mínima con hasta 10 años de vida útil
Característica 4	Corriente de pulso 150 mA para picos de demanda
Característica 5	Resistencia interna 72?-100? para estabilidad de voltaje
Característica 6	Formato 2/3AA compacto: 14.5 mm x 33.5 mm, 11.3 g