

Descrizione del Prodotto

La batteria Tadiran SL360S è una cella primaria al litio cloruro di tionile (Li-SOCl₂) di formato AA, con una tensione nominale di 3,6V e una capacità di 2,4Ah. È progettata per applicazioni a lungo termine che richiedono una bassa corrente e un'affidabilità elevata.

Caratteristiche Principali

- **Durata di stoccaggio**: Fino a 10 anni a temperatura ambiente controllata.
- **Autoscarica**: Estremamente bassa, pari all'1% o meno all'anno.
- **Temperatura di esercizio**: Da -55°C a +85°C.
- **Corrente massima**: 20mA.
- **Corrente nominale**: 2mA.

Dimensioni e Peso

- **Dimensioni**: Diametro 14,7 mm; Altezza 50,5 mm.
- **Peso**: Circa 17 grammi.

Applicazioni Tipiche

- Sistemi di allarme e sensori.
- Dispositivi medicali.
- Contatori intelligenti (gas, acqua, elettricità).
- Sistemi di monitoraggio e tracciamento.
- Automazione industriale.

Note Importanti

- La batteria SL360S non è ricaricabile.
- È conforme alle normative REACH e RoHS.

- Classificata come merce pericolosa secondo UN 3090/91; il trasporto potrebbe essere soggetto a restrizioni.

Riferimenti

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.