

Descrizione del Prodotto

Il modello 1769-BA di Allen-Bradley è un gruppo batteria al litio da 3 V progettato per fornire alimentazione di backup ai controllori CompactLogix™ e MicroLogix™, garantendo la conservazione dei dati e delle impostazioni in caso di interruzione dell'alimentazione principale.

Specifiche Tecniche

- ****Tipo di batteria:**** Litio (non ricaricabile)
- ****Tensione nominale:**** 3 V
- ****Capacità:**** 850 mAh
- ****Intervallo di temperatura operativa:**** da 0°C a 60°C (da 32°F a 140°F)
- ****Intervallo di temperatura di stoccaggio:**** da -40°C a 85°C (da -40°F a 185°F)
- ****Dimensioni:****
 - Larghezza: 60 mm
 - Altezza: 40 mm
 - Profondità: 15 mm
- ****Peso:**** Circa 0,05 kg
- ****Conformità:**** Certificazioni CE, UL e CSA

Compatibilità

Il 1769-BA è compatibile con i controllori delle serie CompactLogix™ e MicroLogix™, fornendo una soluzione affidabile per il mantenimento della memoria volatile e dell'orologio in tempo reale.

Applicazioni

- ****Controllo di processo:**** Assicura la conservazione dei dati di controllo e della logica del programma durante interruzioni di corrente.
- ****Automazione industriale:**** Mantiene intatti i dati dei programmi nei processi di produzione, prevenendo tempi di inattività e perdite di dati.
- ****Controllo macchine:**** Preserva i parametri operativi e le configurazioni delle macchine in caso di interruzione dell'alimentazione principale.
- ****Automazione degli edifici:**** Conserva le impostazioni di sistema e i parametri operativi per i sistemi di gestione degli edifici durante le interruzioni di corrente.

Note Importanti

- **Sicurezza:** Durante la sostituzione della batteria, assicurarsi che l'alimentazione sia spenta e che l'area sia non pericolosa per evitare rischi di esplosione.
- **Installazione:** Non rimuovere l'isolamento plastico che copre la batteria; l'isolamento è necessario per proteggere i contatti della batteria.
- **Compatibilità:** Utilizzare esclusivamente la batteria 1769-BA con i controllori 1769; l'uso di batterie non compatibili può causare problemi.

Documentazione

- **Guida alla selezione:** 1769-SG001
- **Manuale utente:** 1769-UM021

Certificazioni

- **CE**
- **UL**
- **CSA**