## Descrizione del Prodotto

La batteria OMRON R88A-BAT01G è progettata per fornire alimentazione di backup ai sistemi servo della serie G5. Questa batteria garantisce il mantenimento dei dati dell'encoder assoluto in caso di interruzione dell'alimentazione principale, assicurando così la continuità operativa e la precisione del sistema.

## **Specifiche Tecniche**

- \*\*Modello:\*\* R88A-BAT01G
- \*\*Tipo di Batteria:\*\* Batteria al litio
- \*\*Tensione Nominale:\*\* 3,6 V
- \*\*Capacità:\*\* 2.5 Ah
- \*\*Durata Operativa: \*\* Circa 5 anni (può variare in base alle condizioni operative)
- \*\*Temperatura di Funzionamento:\*\* Da -10°C a +70°C
- \*\*Compatibilità:\*\* Sistemi servo della serie G5 di OMRON

## **Applicazioni**

La batteria R88A-BAT01G è utilizzata principalmente nei sistemi servo per mantenere i dati dell'encoder assoluto, garantendo che la posizione del motore sia conservata anche in caso di perdita di alimentazione. Questo è essenziale in applicazioni che richiedono alta precisione e affidabilità.

## **Note**

Si consiglia di sostituire la batteria ogni 5 anni o secondo le indicazioni del manuale del sistema servo per garantire prestazioni ottimali. Assicurarsi di smaltire la batteria usata in conformità con le normative locali.