

Descrizione del Prodotto

Il relè di interfaccia SCHNEIDER RSB2A080P7 appartiene alla serie Harmony RSB e offre una soluzione compatta ed economica per funzioni di commutazione con contatti multipli. Il suo design flessibile consente di risparmiare spazio negli armadi elettrici, aumentando l'affidabilità delle macchine.

Caratteristiche Principali

- **Configurazione dei contatti**: 2 contatti in scambio (DPDT).
- **Tensione della bobina**: 230 V AC a 50/60 Hz.
- **Corrente nominale dei contatti**: 8 A.
- **Materiale dei contatti**: Lega di argento (Ag/Ni).
- **Montaggio**: Su zoccolo con pin piatti standard.
- **Protezione ambientale**: Grado di protezione IP40.
- **Durata meccanica**: Fino a 5.000.000 di cicli.
- **Durata elettrica**: 100.000 cicli a 8 A, 250 V AC in categoria AC-1 per i contatti NO; 100.000 cicli a 4 A, 250 V AC in categoria AC-1 per i contatti NC.
- **Dimensioni**: Larghezza 12,5 mm, Altezza 29 mm, Profondità 15,7 mm.
- **Peso**: 0,014 kg.

Applicazioni

Il relè RSB2A080P7 è ideale per applicazioni industriali, gestione dell'energia, automazione e controllo dei processi, nonché per sistemi HVAC.

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni**: CSA, UL.
- **Conformità ambientale**: Conforme alle direttive RoHS e REACH; privo di metalli pesanti tossici e mercurio.

Note Aggiuntive

Per garantire un funzionamento ottimale, si consiglia di utilizzare il relè con le basi e gli accessori compatibili della serie Harmony RSB.