

Descrizione del Prodotto

Il relè di interfaccia SCHNEIDER RSB1A120BD è un dispositivo compatto progettato per applicazioni industriali, macchinari e impianti edilizi. Offre una soluzione economica per l'implementazione di numerose funzioni di commutazione grazie alla sua configurazione flessibile e al design salvaspazio.

Caratteristiche Principali

- Configurazione dei contatti: SPDT (1 contatto in scambio)
- Tensione della bobina: 24 V DC
- Corrente nominale dei contatti: 12 A (NO), 6 A (NC)
- Tensione di commutazione: fino a 400 V AC / 300 V DC
- Durata meccanica: 30.000.000 cicli
- Durata elettrica: ≥ 100.000 cicli per carico resistivo a 12 A, 250 V
- Consumo medio: 0,45 W
- Tempo di attivazione: 9 ms
- Temperatura operativa: da -40°C a +85°C
- Montaggio: su zoccolo (presa)
- Materiale dei contatti: lega di argento
- Resistenza della bobina: 1,44 k Ω
- Terminali: attacco rapido
- Certificazioni: CSA, UL

Applicazioni

Il relè RSB1A120BD è ideale per applicazioni in sistemi HVAC, automazione e controllo di processo, azionamenti e controllo motori, nonché in ambito industriale generale.

Dimensioni

- Lunghezza: 84,2 mm
- Larghezza: 15,6 mm
- Altezza: 64,2 mm
- Peso: 14 g

Note

Per l'ingresso in corrente continua, il terminale A1 deve essere positivo; in caso contrario,

potrebbe verificarsi un cortocircuito nel modulo di protezione.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.