

## Descrizione del Prodotto

Il relè di interfaccia Harmony RSB2A080BD di Schneider Electric è un dispositivo compatto progettato per ridurre le dimensioni degli armadi elettrici e aumentare l'affidabilità delle macchine.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/RSB2A080BD/rel%C3%A8-interfaccia-harmony-rs-b-2-nc-no-24-vdc-8-a/?utm\_source=openai))

## Caratteristiche Principali

- Configurazione dei contatti: DPDT (2 contatti di scambio)
- Tensione di controllo della bobina: 24 V DC
- Corrente nominale per contatto: 8 A
- Tensione di commutazione massima: 400 V AC, 300 V DC
- Resistenza della bobina: 1,44 kΩ
- Potenza assorbita dalla bobina: 450 mW
- Tempo di funzionamento: 9 ms
- Tempo di rilascio: 4 ms
- Materiale dei contatti: Argento-Nichel (AgNi)
- Grado di protezione: IP40
- Dimensioni: 29 mm (lunghezza) x 12,5 mm (larghezza) x 15,7 mm (altezza)
- Temperatura di funzionamento: da -40°C a 70°C

([il.farnell.com](https://il.farnell.com/schneider-electric/rsb2a080bd/relay-dpdt-250vac-28vdc-8a/dp/2056373?utm\_source=openai))

## Certificazioni e Conformità

- Conformità alle normative: CSA C22-2 No 14, EN/IEC 61810-1, UL 508
- Etichetta Green Premium™: impegno di Schneider Electric per prestazioni ambientali all'avanguardia
- Conformità RoHS e REACH

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/RSB2A080BD/rel%C3%A8-interfaccia-harmony-rs-b-2-nc-no-24-vdc-8-a/?utm\_source=openai))

## Applicazioni

Il relè RSB2A080BD è ideale per applicazioni industriali, gestione dell'energia, automazione e controllo dei processi.

([il.farnell.com](https://il.farnell.com/schneider-electric/rsb2a080bd/relay-dpdt-250vac-28vdc-8a/dp/2056373?utm\_source=openai))

c-8a/dp/2056373?utm\_source=openai))

### **Vantaggi**

- Design compatto per risparmiare spazio negli armadi elettrici
  - Installazione e manutenzione semplificate grazie al tipo a innesto
  - Coperchio trasparente per un controllo visivo dello stato dei contatti
- ([se.com](https://www.se.com/it/it/product/RSB2A080BD/rel%C3%A8-interfaccia-harmony-rsb-2-nc-no-24-vdc-8-a/?utm\_source=openai))