

Descrizione del Prodotto

Il relè plug-in di interfaccia Harmony RSB di Schneider Electric, modello RSB2A080E7, è progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile e compatto. Con una larghezza di 16 mm, offre un design flessibile per risparmiare spazio e una funzione di test bloccabile in un solo passaggio, garantendo facilità d'uso e alte prestazioni per assicurare la disponibilità di macchine e sistemi. È adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali.

Caratteristiche Tecniche

- **Configurazione dei Contatti:** 2 contatti di scambio (DPDT)
- **Corrente Nominale dei Contatti:** 8 A
- **Tensione di Comando della Bobina:** 48 V AC
- **Resistenza della Bobina:** 1,54 kΩ
- **Corrente della Bobina:** 31,2 mA
- **Tensione di Commutazione Massima:** 250 V AC, 300 V DC
- **Capacità di Commutazione Massima:** 2000 VA, 224 W
- **Materiale dei Contatti:** Lega di argento e nichel (AgNi)
- **Durata Meccanica:** 5.000.000 cicli
- **Durata Elettrica:** 100.000 cicli a 8 A, 250 V AC-1 NO; 100.000 cicli a 4 A, 250 V AC-1 NC
- **Tempo di Azionamento:** 20 ms
- **Tempo di Rilascio:** 20 ms
- **Temperatura di Funzionamento:** da -40°C a 70°C
- **Grado di Protezione:** IP40
- **Dimensioni (L x P x A):** 12,5 mm x 19,6 mm x 29 mm
- **Peso:** 14 g

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni:** CSA, UL, EAC
- **Conformità RoHS:** Sì
- **Conformità REACH:** Sì
- **Conformità WEEE:** Il prodotto deve essere smaltito seguendo specifiche raccolte differenziate e non deve essere gettato nei rifiuti domestici.

Applicazioni Tipiche

Il relè RSB2A080E7 è ideale per applicazioni in macchinari industriali, confezionamento,

industria tessile, HVAC, pannelli di controllo dell'automazione, quadri di distribuzione in bassa/media tensione, controlli dei motori, interfacce PLC, alimentatori, edifici o apparecchiature mediche, controlli dell'illuminazione.

Note Aggiuntive

Il relè è privo di metalli pesanti tossici e mercurio, contribuendo alla sostenibilità ambientale. Inoltre, è progettato per essere facilmente utilizzabile e per garantire alte prestazioni, assicurando la disponibilità di macchine e sistemi.

Codice EAN

3389110255959

Codice Produttore

RSB2A080E7

Codice Digi-Key

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Schneider Electric

RSB2A080E7

Codice Sacchi

TERSB2A080E7

Codice Metel

SNRRSB2A080E7

Codice Rexel

TERSB2A080E7

Codice One-Elec

RSB2A080E7

Codice Newark

33M9872

Codice Mouser

RSB2A080E7

Codice Digi-Key Italia

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key UK

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Germany

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key France

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Spain

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Netherlands

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Belgium

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Sweden

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Denmark

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Finland

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Norway

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Switzerland

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Austria

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Portugal

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Ireland

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Poland

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Czech Republic

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Hungary

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Slovakia

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Slovenia

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Greece

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Romania

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Bulgaria

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Croatia

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Estonia

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Latvia

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Lithuania

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Luxembourg

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Malta

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Cyprus

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Iceland

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Liechtenstein

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key Monaco

4008-RSB2A080E7-ND

Codice Digi-Key San