

Descrizione del Prodotto

Il ZBE205 è un blocco di contatti doppio con configurazione 1NO+1NC, progettato per essere utilizzato con le serie Harmony XB4 e XB5 di Schneider Electric. È dotato di contatti in lega d'argento a rottura lenta e terminali a vite per il collegamento.

Caratteristiche Principali

- Montaggio sulla ghiera del pulsante
- Durata meccanica di 10.000.000 cicli
- Grado di protezione IP20
- Temperatura ambiente di funzionamento: da -40 a 70°C

Specifiche Tecniche

- Corrente termica convenzionale in aria (I_{th}): 10A
- Tensione nominale di isolamento (U_i): 600V (grado di inquinamento 3) conforme a EN 60947-1
- Tensione nominale di tenuta agli impulsi (U_{imp}): 6kV conforme a EN 60947-1
- Corrente nominale di impiego (I_e):
 - 3A a 240V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 6A a 120V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 0,1A a 600V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 0,27A a 250V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 0,55A a 125V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 1,2A a 600V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1

Materiali e Costruzione

- Materiale dei contatti: Lega d'argento (Ag/Ni)
- Terminali: Morsetti a vite

Certificazioni e Conformità

- Conforme alle norme EN/IEC 60947-5-1, CSA C22.2 No 14, JIS C8201-5-1, EN/IEC 60947-5-4, EN/IEC 60947-1, UL 508, JIS C8201-1
- Certificazioni: DNV, CSA, LROS (Lloyd's Register of Shipping), BV, GL, GOST, UL, CCC

Dimensioni e Peso

- Peso: 0,018 kg

Applicazioni

Il ZBE205 è adatto per applicazioni industriali, commerciali, automobilistiche, aerospaziali, difesa e militari.

Note Aggiuntive

- Protezione contro i cortocircuiti: Fusibile cartuccia tipo gG da 10A conforme a EN/IEC 60947-5-1
- Coppia di serraggio: 0,8...1,2 Nm conforme a EN 60947-1
- Forma della testa della vite: Testa a croce compatibile con cacciavite Pozidriv No 1; Scanalata compatibile con cacciavite piatto Ø 4 mm e Ø 5,5 mm

Documentazione Tecnica

- Scheda tecnica: [Link alla scheda tecnica]
- Istruzioni di manipolazione: [Link alle istruzioni]
- Certificato di conformità: [Link al certificato]

Legislazione e Ambiente

- Paese di origine: Francia

- Conforme alla direttiva RoHS: Sì
- Conforme alle norme RoHS sugli ftalati: Sì
- Peso (kg): 0,018

Codici e Identificativi

- Codice tariffario: 85389099
- US ECCN: EAR99
- EU ECCN: NLR

Note

Le informazioni fornite sono basate sulle specifiche disponibili e possono essere soggette a modifiche. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di Schneider Electric per dettagli aggiornati.