

Descrizione del Prodotto

L'elemento di contatto SCHNEIDER ZBE202 è un blocco di contatto singolo progettato per teste operatore da Ø22 mm. Dispone di un contatto normalmente chiuso (1 NC) con funzione di apertura ritardata. Questo componente è compatibile con le gamme Harmony XB4 e XB5.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZBE202/elemento-di-contatto-zbe-%C3%B822-1-n-c-accavallato/?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

Il ZBE202 offre un'installazione e rimozione rapide e semplici, garantendo robustezza per resistere in ambienti difficili. Supporta vari tipi di connessione, tra cui morsetti a vite, connettori Faston e morsetti a molla. Assicura un eccellente collegamento meccanico con la testa operatore e offre un'ampia scelta di blocchi di contatto per scopi generici o applicazioni specifiche.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZBE202/elemento-di-contatto-zbe-%C3%B822-1-n-c-accavallato/?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- ****Tipo e Composizione dei Contatti:**** 1 NC
- ****Materiale dei Contatti:**** Lega d'argento (Ag/Ni)
- ****Connessioni - Morsetti:**** Morsetti a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con capocorda conforme a EN 60947-1; $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza capocorda conforme a EN 60947-1
- ****Uso dei Contatti:**** Contatti sfalsati
- ****Corrente Termica Convenzionale in Aria [Ith]:**** 10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1
- ****Tensione Nominale di Isolamento [Ui]:**** 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN 60947-1
- ****Tensione Nominale di Tenuta agli Impulsi [Uimp]:**** 6 kV conforme a EN 60947-1
- ****Corrente Nominale di Impiego [Ie]:****
 - 3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
 - 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1
- ****Durata Meccanica:**** 10.000.000 cicli
- ****Durata Elettrica:**** 1.000.000 cicli, AC-15, 2 A a 230 V, frequenza operativa <3600

cicli/ora, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C

- ****Forza di Funzionamento:**** 2 N (NC cambiamento stato elettrico)
- ****Corsa di Funzionamento:**** 2,4 mm (NC cambiamento stato elettrico); 4,3 mm (corsa totale)
- ****Montaggio del Blocco:**** Montaggio frontale
- ****Protezione contro i Cortocircuiti:**** Fusibile a cartuccia da 10 A tipo gG conforme a EN/IEC 60947-5-1
- ****Grado di Protezione IP:**** IP20 conforme a IEC 60529
- ****Temperatura Ambiente per il Funzionamento:**** da -40 a 70 °C
- ****Temperatura Ambiente per la Conservazione:**** da -40 a 70 °C
- ****Resistenza agli Urti:**** 30 gn (durata = 18 ms) per onda sinusoidale semionda conforme a IEC 60068-2-27; 50 gn (durata = 11 ms) per onda sinusoidale semionda conforme a IEC 60068-2-27
- ****Resistenza alle Vibrazioni:**** 5 gn (frequenza = 2-500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
- ****Certificazioni del Prodotto:**** BV, CCC, CSA, DNV, GL, GOST, LROS (Lloyd's Register of Shipping), UL
- ****Standard:**** CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4, JIS C8201-1, JIS C8201-5-1, UL 508
- ****Peso Netto:**** 0,011 kg
- ****Trattamento Protettivo:**** TH
- ****Forma della Testa della Vite:**** A croce compatibile con cacciavite Pozidriv No 1; a taglio compatibile con cacciavite piatto Ø 4 mm; a taglio compatibile con cacciavite piatto Ø 5,5 mm
- ****Coppia di Serraggio:**** 0,8-1,2 N·m conforme a EN 60947-1
- ****Apertura Positiva:**** Presente conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice K
- ****Codice EAN:**** 3389110177459
- ****Codice di Composizione Elettrica:**** C1 (quantità ≤ 9), C2 (quantità ≤ 7), C3 (quantità ≤ 6), C4 (quantità ≤ 4), C5 (quantità ≤ 5), C6 (quantità ≤ 3), C7 (quantità ≤ 4), C8 (quantità ≤ 2), C9 (quantità ≤ 3), C10 (quantità ≤ 2), C12 (quantità ≤ 6), C13 (quantità ≤ 1), M1 (quantità ≤ 6), M2 (quantità ≤ 4), M3 (quantità ≤ 4), M4 (quantità ≤ 2), M5 (quantità ≤ 2), M6 (quantità ≤ 2), M7 (quantità ≤ 6), M8 (quantità ≤ 4), M9 (quantità ≤ 2), MF1 (quantità ≤ 2), MF2 (quantità ≤ 2), SF1 (quantità ≤ 3), SF2 (quantità ≤ 2)
- ****Compatibilità:**** ZBE
- ****Gamma del Prodotto:**** Harmony XB4, Harmony XB5
- ****Tipo di Prodotto o Componente:**** Blocco di contatto
- ****Tipo di Blocco di Contatto:**** Singolo
- ****Vendita per Quantità Indivisibile:**** 5
- ****Funzionamento dei Contatti:**** Apertura ritardata

- ****Uso dei Contatti:**** Contatti sfalsati
- ****Conessioni - Morsetti:**** Morsetti a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con capocorda conforme a EN 60947-1; $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza capocorda conforme a EN 60947-1
- ****Grado di Protezione IP:**** IP20 conforme a IEC 60529
- ****Peso Netto:**** 0,011 kg
- ****Composizione e Tipo di Contatti:**** 1 NC
- ****Apertura Positiva:**** Presente conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice K
- ****Corsa di Funzionamento:**** 4,3 mm (corsa totale); 2,4 mm (NC cambiamento stato elettrico)
- ****Forza di Funzionamento:**** 2 N (NC cambiamento stato elettrico)
- ****Durata Meccanica:**** 10.000.000 cicli
- ****Coppia di Serraggio:**** 0,8-1,2 N·m conforme a EN 60947-1
- ****Forma della Testa della Vite:**** A croce compatibile con cacciavite Pozidriv No 1; a taglio compatibile con cacciavite