

Descrizione del Prodotto

Il modello ZB4BZ104 di Schneider Electric è un blocco contatti singolo con corpo e collare di fissaggio, progettato per pulsanti da 22 mm della serie Harmony XB4. Questo componente è dotato di 2 contatti normalmente chiusi (2NC) e terminali a vite per una connessione sicura e affidabile.

Caratteristiche Principali

- **Composizione dei contatti:** 2 contatti normalmente chiusi (2NC).
- **Tipo di operazione dei contatti:** Apertura lenta.
- **Materiale del collare di fissaggio:** Zamak.
- **Connessioni - Terminali:** Morsetti a vite, compatibili con cavi fino a 2 x 1,5 mm² con capocorda, conformi alla norma EN 60947-1.
- **Corrente termica convenzionale in aria libera [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]:**
 - 6 A a 120 V, AC-15, A600, conforme a EN/IEC 60947-5-1.
 - 3 A a 240 V, AC-15, A600, conforme a EN/IEC 60947-5-1.
 - 1,2 A a 600 V, AC-15, A600, conforme a EN/IEC 60947-5-1.
 - 0,55 A a 125 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.
 - 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600, conforme a EN/IEC 60947-5-1.
- **Durata meccanica:** 5.000.000 di cicli.

- ****Durata elettrica:**** 10.000.000 di cicli per AC-15 e DC-13, con carichi specificati e frequenza operativa inferiore a 3600 cicli/ora, fattore di carico 0,5, conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice C.
- ****Temperatura ambiente per funzionamento:**** da -40°C a 70°C.
- ****Grado di protezione IP:**** IP20, conforme a IEC 60529.

Dimensioni

- ****Larghezza totale:**** 30 mm.
- ****Altezza totale:**** 47 mm.
- ****Profondità totale:**** 37 mm.

Certificazioni e Conformità

- ****Certificazioni del prodotto:**** BV, CSA, DNV, GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping), UL.
- ****Conformità alle normative:**** EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4, EN/IEC 60947-5-5, JIS C8201-1, JIS C8201-5-1, UL 508.

Sostenibilità

Il prodotto ZB4BZ104 è etichettato Green Premium™, l'impegno di Schneider Electric per offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Questo include conformità alle normative più recenti, trasparenza sugli impatti ambientali e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

- ****Senza SVHC REACH:**** Sì.
- ****Privo di metalli pesanti tossici:**** Sì.
- ****Senza mercurio:**** Sì.
- ****Informazioni sulle esenzioni RoHS:**** Sì.
- ****Impronta di carbonio (kg CO₂ eq, ciclo di vita totale):**** 1.

- ****Imballaggio realizzato con cartone riciclato:**** Sì.

Per ulteriori dettagli, consultare la [pagina del prodotto](<https://www.se.com/it/it/product/ZB4BZ104/corpo-contatti-%C3%B822-2nc/>).