

## Descrizione del Prodotto

Il modello ZB4BW061 di Schneider Electric è un blocco luminoso con corpo e collare di fissaggio, progettato per pulsanti metallici della serie Harmony XB4. Questo componente è dotato di un contatto normalmente aperto (1 NO) a rottura lenta, realizzato in lega d'argento e nichel (Ag/Ni), e utilizza una lampadina con attacco BA9s (non inclusa). Il corpo e il collare di fissaggio sono realizzati in zama, garantendo robustezza e durabilità.

## Caratteristiche Principali

- Tipo di contatto: 1 NO a rottura lenta
- Materiale del contatto: Lega d'argento e nichel (Ag/Ni)
- Tipo di lampadina: BA9s (non inclusa)
- Materiale del corpo e del collare di fissaggio: Zama
- Tipo di connessione: Morsetti a vite
- Tipo di segnalazione: Fissa
- Classe di protezione contro le scosse elettriche: Classe I conforme a IEC 60536
- Durata meccanica: 5.000.000 di cicli
- Temperatura ambiente di funzionamento: da -25°C a 70°C

## Specifiche Tecniche

- Tensione nominale di alimentazione [Us]:  $\leq 250$  V
- 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
- 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
- Protezione contro i cortocircuiti: Fusibile cartuccia tipo gG da 10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1

## **Dimensioni e Peso**

- Larghezza: 30 mm
- Altezza: 47 mm
- Profondità: 37 mm
- Peso: 0,063 kg

## **Certificazioni e Conformità**

- Certificazioni: BV, CSA, DNV, GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping), UL Listed
- Standard: 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
- Conformità RoHS: Sì

## **Note**

- Lampadina non inclusa.
- Progettato per essere utilizzato con pulsanti della serie Harmony XB4.
- Installazione e sostituzione rapide grazie al montaggio a clip e ai collegamenti a vite.

- Protezione IP20 contro contatti accidentali con circuiti sotto tensione.
- Ampio intervallo di temperature operative, da -40°C a 55°C, che garantisce versatilità d'uso.