Il modello \*\*ZB4BVB3\*\* di Schneider Electric è un corpo per lampada spia con LED integrato verde, progettato per applicazioni industriali. Questo componente fa parte della gamma Harmony XB4 e offre una soluzione robusta e affidabile per la segnalazione luminosa nei pannelli di controllo.

# Caratteristiche principali

- \*\*Gamma di prodotto\*\*: Harmony XB4
- \*\*Tipo di prodotto\*\*: Corpo per lampada spia con LED integrato
- \*\*Colore del LED\*\*: Verde
- \*\*Tensione nominale di alimentazione\*\*: 24 V AC/DC a 50/60 Hz
- \*\*Materiale del collare di fissaggio\*\*: Zamak
- \*\*Tipo di montaggio\*\*: Fissaggio frontale
- \*\*Tipo di connessione\*\*: Morsetti a vite-clip, capacità di serraggio: ≤  $2 \times 1,5 \text{ mm}^2$  con capocorda; ≥  $1 \times 0,22 \text{ mm}^2$  senza capocorda
- \*\*Consumo di corrente\*\*: 18 mA
- \*\*Durata operativa\*\*: 100.000 ore alla tensione nominale e a 25 °C
- \*\*Temperatura di funzionamento\*\*: da -40 a 70 °C
- \*\*Grado di protezione\*\*: IP66, IP67, IP69, IP69K
- \*\*Certificazioni\*\*: CE, UL, CSA, CCC, EAC, JIS

# **Dimensioni**

- \*\*Larghezza\*\*: 30 mm
- \*\*Altezza\*\*: 47 mm
- \*\*Profondità\*\*: 37 mm
- \*\*Peso\*\*: 0,054 kg

#### Normative e certificazioni

- \*\*Norme di riferimento\*\*: 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, CSA C22.2 No 14
- \*\*Certificazioni\*\*: BV, CSA, DNV, GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping), UL Listed

## Resistenza ambientale

- \*\*Resistenza alle vibrazioni\*\*: 5 gn (frequenza da 2 a 500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
- \*\*Resistenza agli urti\*\*: 30 gn (durata 18 ms) per accelerazione su semionda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27; 50 gn (durata 11 ms) per accelerazione su semionda

sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27

- \*\*Resistenza alle scariche elettrostatiche\*\*: 6 kV su contatto (parti metalliche) conforme a IEC 61000-2-6; 8 kV in aria libera (parti isolanti) conforme a IEC 61000-2-6
- \*\*Emissione elettromagnetica\*\*: Classe B conforme a IEC 55011

### **Note**

Il prodotto ZB4BVB3 è stato dichiarato obsoleto il 31 gennaio 2023. Per informazioni su eventuali sostituzioni o prodotti alternativi, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare un rappresentante autorizzato.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BVB3/corpo-per-lampada-spia-zb4-led-integra to-verde-24-v/?utm source=openai))