

Descrizione del Prodotto

Il corpo per lampada spia SCHNEIDER ZB4BVB1 è un modulo luminoso con LED integrato di colore bianco, progettato per funzionare con una tensione nominale di 24 V AC/DC. Fa parte della serie Harmony XB4 e presenta un corpo in metallo con collare di fissaggio. Questo modulo è compatibile con le lampade spia Harmony XB4 e consente una rapida e semplice sostituzione e configurazione delle unità di segnalazione. L'installazione avviene tramite montaggio a scatto e collegamenti a morsetti a vite, garantendo una connessione sicura e affidabile. Inoltre, protegge gli operatori da contatti accidentali con circuiti sotto tensione grazie al suo grado di protezione IP20.

Caratteristiche Tecniche

- **Tensione di alimentazione nominale [Us]:** 24 V AC/DC a 50/60 Hz
- **Consumo di corrente:** 18 mA
- **Tipo di segnalazione:** Luminosità fissa
- **Colore della luce:** Bianco
- **Tipo di lampada:** LED universale integrato
- **Tipo di fissaggio:** Fissaggio frontale con collare in zamak
- **Tipo di collegamento:** Morsetti a vite, supporta cavi fino a 2 x 1,5 mm² con capicorda o 1 x 0,22 mm² senza capicorda
- **Durata di vita:** 100.000 ore a tensione nominale e 25°C
- **Temperatura di funzionamento:** Da -40°C a +70°C
- **Temperatura di stoccaggio:** Da -40°C a +70°C
- **Resistenza agli urti:** 30 g per 18 ms (onda d'urto mezza sinusoidale) secondo IEC 60068-2-27
- **Resistenza alle vibrazioni:** 5 g (da 2 a 500 Hz) secondo IEC 60068-2-6
- **Grado di protezione:** IP20 (protezione contro il contatto con le dita e oggetti solidi di dimensioni superiori a 12 mm)
- **Certificazioni:** UL Listed, CSA, GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping), DNV, BV
- **Standard di conformità:** EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4, JIS C 4520, UL 508, CSA C22.2 No 14
- **Trattamento protettivo:** TH
- **Classe di protezione contro le scosse elettriche:** Classe I secondo IEC 60536
- **Dimensioni (L x P x A):** 30 mm x 37 mm x 47 mm
- **Peso netto:** 0,054 kg

Informazioni Ambientali

- **Etichetta Green Premium™**: Sì
- **Conformità RoHS UE**: Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione Europea)
- **Regolamento REACH**: Dichiarazione REACH disponibile
- **Regolamento RoHS della Cina**: Dichiarazione RoHS della Cina disponibile
- **WEEE**: Il prodotto deve essere smaltito secondo le normative europee specifiche per la raccolta differenziata e non deve essere gettato nei rifiuti domestici

Applicazioni

Il modulo luminoso ZB4BVB1 è ideale per applicazioni industriali che richiedono segnalazioni visive affidabili e di lunga durata. Grazie alla sua robustezza e alle certificazioni ottenute, è adatto per l'uso in ambienti gravosi e in condizioni operative difficili.

Note

Per garantire un'installazione corretta e sicura, si raccomanda di seguire le istruzioni fornite dal produttore e di rispettare le normative vigenti in materia di sicurezza elettrica.

([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BVB1/corpo-per-lampada-spia-zb4-led-universale-24-vac-dc/?utm_source=openai))