Descrizione del Prodotto

Il corpo per lampada spia ZB4BV4 di Schneider Electric fa parte della serie Harmony XB4. È progettato per ospitare una lampadina a incandescenza con attacco BA9s e opera con una tensione nominale di 230-240 V AC. Questo componente è ideale per applicazioni industriali che richiedono segnalazioni luminose affidabili.

Caratteristiche Tecniche

- **Gamma prodotto:** Harmony XB4
- **Tipo di prodotto o componente:** Corpo completo con elemento luminoso
- **Nome dispositivo:** ZB4
- **Materiale base di fissaggio:** Zamak
- **Connessioni morsetti:** Morsetti di fissaggio a vite, compatibili con cavi fino a $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con capocorda o $1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ senza capocorda
- **Sorgente luminosa:** Lampada a incandescenza
- **Attacco lampada:** BA9s
- **Alimentazione elemento luminoso:** Trasformatore integrato da 1,2 VA, 6 V
- **Tensione alimentazione nominale [Us]:** 230...240 V AC a 50/60 Hz
- **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
- **Tipo di segnalazione:** Fisso
- **Montaggio elementi di contatto o luminosi:** Montaggio anteriore diretto sul pulsante
- **Codice di composizione elettrico:** P4M9
- **Presentazione dispositivo:** Sottoinsiemi di base

- **Schermo di isolamento:** No
- **Codice compatibilità:** ZB4
- **Coppia di serraggio:** 0,8...1,2 Nm conforme a EN 60947-1
- **Forma della testa (vite):** Testa a croce compatibile con cacciavite Philips n. 1, Pozidriv n. 1, o cacciavite a taglio \emptyset 4 mm e \emptyset 5,5 mm
- **Grado di protezione IP:** IP20
- **Temperatura ambiente per funzionamento:** -40...55°C
- **Temperatura ambiente per stoccaggio:** -40...70°C
- **Resistenza agli urti:** 30 gn per 18 ms (onda d'urto mezza sinusoide) conforme a IEC 60068-2-27
- **Resistenza alle vibrazioni:** 5 gn da 2 a 500 Hz conforme a IEC 60068-2-6
- **Peso prodotto:** 0,13 kg

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni prodotto:** BV, CSA, GL, DNV, UL Listed, LROS (Lloyds Register of Shipping)
- **Conformità agli standard:** CSA C22.2 No.14, 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

Informazioni Ambientali

- **Impronta di carbonio (kg CO₂ eq.):** 94
- **Confezione di cartone riciclato:** Sì, contenuto minimo del 70% (50% negli Stati Uniti)
- **Programma di ritiro del prodotto:** No

Note Aggiuntive

Il corpo per lampada spia ZB4BV4 è progettato per un'installazione e rimozione rapide e

semplici, garantendo robustezza per resistere in ambienti difficili. Offre vari tipi di collegamento, tra cui morsetto a vite, connettore, connettore Faston o morsetto a molla, per adattarsi alle diverse esigenze applicative.