

Descrizione del Prodotto

L'elemento luminoso SCHNEIDER ZBVM4 è progettato per l'uso con le serie Harmony XB4 e XB5. Questo modulo presenta un LED integrato di colore rosso, alimentato direttamente con una tensione nominale di 230...240 V AC a 50/60 Hz. È dotato di morsetti a vite per una connessione sicura e affidabile. Il design compatto e la facilità di installazione lo rendono ideale per applicazioni industriali che richiedono segnalazioni visive chiare e durature.

Caratteristiche Tecniche

- **Gamma prodotto:** Harmony XB4, Harmony XB5
- **Tipo di prodotto o componente:** Elemento luminoso
- **Nome dispositivo:** ZBV
- **Colore sorgente luminosa:** Rosso
- **Sorgente luminosa:** LED integrato
- **Alimentazione elemento luminoso:** Diretto
- **Tensione alimentazione nominale [Us]:** 230...240 V AC a 50/60 Hz
- **Tipo di segnalazione:** Fisso
- **Connessioni - morsetti:** Morsetti di fissaggio a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con estremità cavo conforme a EN 60947-1; Morsetti di fissaggio a vite, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza estremità cavo conforme a EN 60947-1
- **Montaggio elementi di contatto o luminosi:** Montaggio anteriore diretto sul pulsante
- **Durata vita:** 100.000 ore a tensione nominale e 25 °C
- **Resistenza alle sovratensioni:** 1 kV conforme a IEC 61000-4-5
- **Resistenza ai transitori rapidi:** 2 kV conforme a IEC 61000-4-4
- **Resistenza ai campi elettromagnetici:** 10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
- **Resistenza alle scariche elettrostatiche:** 6 kV sul contatto (su parti metalliche) conforme a IEC 61000-4-2; 8 kV in aria libera (nelle parti isolanti) conforme a IEC 61000-4-2
- **Emissione elettromagnetica:** Classe B conforme a IEC 55011
- **Limiti della tensione di alimentazione:** 195...264 V AC
- **Assorbimento [A]:** 14 mA
- **Forma della testa (vite):** Testa a croce compatibile con cacciavite Philips n. 1; Testa a croce compatibile con cacciavite Pozidriv n. 1; Scanalato compatibile con cacciavite piatto Ø 4 mm; Scanalato compatibile con cacciavite piatto Ø 5,5 mm
- **Coppia di serraggio:** 0,8...1,2 Nm conforme a EN 60947-1
- **Peso prodotto:** 0,017 kg

Informazioni del Produttore

- **Indirizzo:** SCHNEIDER ELECTRIC S.P.A., VIA CIRCONVALLAZIONE EST, 1, 24040 STEZZANO (BG)
- **Sito del produttore:** <https://www.se.com/it/it/>

Documentazione

- **Progetto REACH**
- **Dichiarazione RoHS**
- **PEP - Product Environmental Profile**
- **Product End of Life Instructions**

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale del produttore o i rivenditori autorizzati.