

Descrizione del Prodotto

L'elemento luminoso SCHNEIDER ZBVB4 è progettato per essere utilizzato con teste di comando da Ø22 mm della serie Harmony XB4 e XB5. Dispone di un LED integrato di colore rosso e supporta una tensione di alimentazione di 24 V in corrente alternata o continua. Questo componente è ideale per applicazioni di segnalazione luminosa in ambienti industriali.

Caratteristiche Tecniche

- **Gamma di prodotto:** Harmony XB4, Harmony XB5
- **Tipo di prodotto o componente:** Elemento luminoso
- **Nome dispositivo:** ZBV
- **Tipo di segnalazione:** Fisso
- **Sorgente luminosa:** LED protetto
- **Attacco lampada:** LED integrato
- **Alimentazione elemento luminoso:** Diretta
- **Colore sorgente luminosa:** Rosso
- **Tensione alimentazione nominale [Us]:** 24 V CA/CC a 50/60 Hz
- **Consumo di corrente:** 18 mA
- **Durata di vita:** 100.000 ore a tensione nominale e 25°C
- **Limiti della tensione di alimentazione:** 19,2...30 V CC; 21,6...26,4 V CA
- **Montaggio:** Anteriore diretto sul pulsante
- **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
- **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; 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
- **Resistenza alle sovratensioni:** 1 kV conforme a IEC 61000-4-5
- **Grado di protezione:** IP20 conforme a IEC 60529
- **Temperatura ambiente per funzionamento:** -40...70 °C
- **Temperatura ambiente per stoccaggio:** -40...70 °C
- **Trattamento protettivo:** TH
- **Emissione elettromagnetica:** Classe B conforme a IEC 55011
- **Resistenza ai campi elettromagnetici:** 10 V/m conforme a IEC 61000-4-3
- **Resistenza alle scariche elettrostatiche:** 6 kV su contatto (parti metalliche)

conforme a IEC 61000-4-2; 8 kV in aria libera (parti isolanti) conforme a IEC 61000-4-2

- **Resistenza ai transitori veloci:** 2 kV conforme a IEC 61000-4-4
- **Standard:** EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4, EN/IEC 60947-5-5, JIS C 4520, UL 508, CSA C22.2 No 14
- **Certificazioni del prodotto:** CSA, UL Listed
- **Codice EAN:** 3389110089639
- **Peso del prodotto:** 0,017 kg

Informazioni Aggiuntive

L'elemento luminoso ZBVB4 è stato dichiarato obsoleto il 15 giugno 2023. Per ulteriori informazioni e possibili sostituzioni, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare un rappresentante autorizzato.