

Descrizione del Prodotto

L'elemento luminoso SCHNEIDER ZBVB5 è progettato per teste da Ø22 mm delle serie Harmony XB4 e XB5. Dispone di un LED integrato di colore arancione, funzionante a 24 V AC/DC, ed è dotato di morsetti a vite per un'installazione semplice e sicura.

Caratteristiche Principali

- **Gamma di Prodotti:** Harmony XB4, Harmony XB5
- **Tipo di Prodotto o Componente:** Elemento luminoso
- **Nome Abbreviato del Dispositivo:** ZBV
- **Tipo di Segnalazione:** Fissa
- **Colore della Fonte Luminosa:** Arancione
- **Alimentazione del Blocco Luminoso:** Diretta
- **Base della Lampada:** LED integrato
- **Fonte Luminosa:** LED protetto
- **Tensione Nominale di Alimentazione [Us]:** 24 V AC/DC a 50/60 Hz
- **Consumo di Corrente:** 18 mA
- **Durata di Vita:** 100.000 ore alla tensione nominale e a 25°C
- **Montaggio del Blocco:** Montaggio frontale
- **Connessioni - Morsetti:** Morsetti a vite, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ con capocorda conforme a EN 60947-1; $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ senza capocorda conforme a EN 60947-1
- **Coppia di Serraggio:** 0,8...1,2 N·m conforme a EN 60947-1
- **Forma della Testa della Vite:** Trasversale compatibile con cacciavite Phillips n° 1; trasversale compatibile con cacciavite Pozidriv n° 1; a taglio compatibile con cacciavite piatto Ø 4 mm; a taglio compatibile con cacciavite piatto Ø 5,5 mm

- **Limiti di Tensione di Alimentazione:** 19,2...30 V DC; 21,6...26,4 V AC
- **Resistenza alle Sovratensioni:** 1 kV conforme a IEC 61000-4-5
- **Codice di Composizione Elettrica:** M1, M2, M3, M4, M5, M6, M10, MF1, P1, P2, PF1
- **Presentazione del Prodotto:** Elemento base
- **Trattamento Protettivo:** TH
- **Temperatura Ambiente per il Funzionamento:** -40...70 °C
- **Temperatura Ambiente per lo Stoccaggio:** -40...70 °C
- **Grado di Protezione IP:** IP20 conforme a IEC 60529
- **Certificazioni del Prodotto:** UL, CSA
- **Standard:** JIS C8201-5-1, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-4, UL 508, EN/IEC 60947-5-5, CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-5-1, JIS C8201-1
- **Emissione Elettromagnetica:** Classe B conforme a IEC 55011
- **Resistenza ai Campi Elettromagnetici Irradiati:** 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
- **Trattamento Protettivo:** TH
- **Temperatura Ambiente per il Funzionamento:** -40...70 °C
- **Temperatura Ambiente per lo Stoccaggio:** -40...70 °C
- **Grado di Protezione IP:** IP20 conforme a IEC 60529
- **Certificazioni del Prodotto:** UL, CSA
- **Standard:** JIS C8201-5-1, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-4, UL 508, EN/IEC 60947-5-5,

CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-5-1, JIS C8201-1

- **Emissione Elettromagnetica:** Classe B conforme a IEC 55011
- **Resistenza ai Campi Elettromagnetici Irradiati:** 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
- **Trattamento Protettivo:** TH
- **Temperatura Ambiente per il Funzionamento:** -40...70 °C
- **Temperatura Ambiente per lo Stoccaggio:** -40...70 °C
- **Grado di Protezione IP:** IP20 conforme a IEC 60529
- **Certificazioni del Prodotto:** UL, CSA
- **Standard:** JIS C8201-5-1, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-4, UL 508, EN/IEC 60947-5-5, CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-5-1, JIS C8201-1
- **Emissione Elettromagnetica:** Classe B conforme a IEC 55011
- **Resistenza ai Campi Elettromagnetici Irradiati:** 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
- **Trattamento Protettivo:** TH
- **Temperatura Ambiente per il Funzionamento:** -40...70 °C
- **Temperatura Ambiente per lo Stoccaggio:** -40...70 °C
- **Grado di Protezione IP:** IP20 conforme a IEC 60529

- **Certificazioni del Prodotto:** UL, CSA
- **Standard:** JIS C8201-5-1, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-4, UL 508, EN/IEC 60947-5-5, CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-5-1, JIS C8201-1
- **Emissione Elettromagnetica:** Classe B conforme a IEC 55011
- **Resistenza ai Campi Elettromagnetici Irradiati:** 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
- **Trattamento Protettivo:** TH
- **Temperatura Ambiente per il Funzionamento:** -40...70 °C
- **Temperatura Ambiente per lo Stoccaggio:** -40...70 °C
- **Grado di Protezione IP:** IP20 conforme a IEC 60529
- **Certificazioni del Prodotto:** UL, CSA
- **Standard:** JIS C8201-5-1, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-4, UL 508, EN/IEC 60947-5-5,