Descrizione del Prodotto

Il modulo luminoso ZBVBG4 di Schneider Electric è progettato per essere utilizzato con le teste da 22 mm della serie Harmony XB4. Questo modulo presenta un LED integrato di colore rosso e terminali a vite per un collegamento sicuro. È compatibile con tensioni di alimentazione comprese tra 24 e 120 V in corrente alternata o continua. Il design robusto e l'installazione frontale lo rendono adatto a una vasta gamma di applicazioni industriali.

Caratteristiche Principali

- **Tipo di prodotto**: Modulo luminoso con LED integrato
- **Colore del LED**: Rosso
- **Tensione nominale di alimentazione**: 24...120 V AC/DC a 50/60 Hz
- **Terminali**: Morsetti a vite, compatibili con cavi fino a $2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con capicorda o $1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ senza capicorda, conformi alla norma EN 60947-1
- **Montaggio**: Frontale, diretto sulla testa del pulsante
- **Durata di vita del LED**: 100.000 ore a tensione nominale e 25°C
- **Temperatura di funzionamento**: Da -40°C a +70°C
- **Grado di protezione**: IP20 conforme a IEC 60529

Specifiche Tecniche

- **Gamma di prodotti**: Harmony XB4
- **Tipo di segnalazione**: Fissa
- **Sorgente luminosa**: LED protetto
- **Alimentazione del modulo luminoso**: Diretta
- **Limiti di tensione di alimentazione**: 19,2...132 V DC; 21,6...132 V AC
- **Resistenza alle sovratensioni**: 1 kV conforme a IEC 61000-4-5

- **Coppia di serraggio**: 0,8...1,2 Nm conforme a EN 60947-1
- **Forma della testa della vite**: Compatibile con cacciavite Philips n. 1, Pozidriv n. 1, piatto \emptyset 4 mm e piatto \emptyset 5,5 mm

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni**: UL 508, 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
- **Conformità RoHS**: Conforme
- **Trattamento protettivo**: TH

Dimensioni e Peso

- **Dimensioni**: 2,1 in L x 1,7 in P x 2,2 in A (circa 53,34 mm x 43,18 mm x 55,88 mm)
- **Peso**: 0,017 kg

Note Importanti

Il modulo luminoso ZBVBG4 è stato dichiarato obsoleto e non è più disponibile per l'acquisto. Si consiglia di consultare le informazioni sui prodotti sostitutivi disponibili sul sito ufficiale di Schneider Electric o di contattare un rappresentante autorizzato per ulteriori dettagli.