

Descrizione del Prodotto

L'elemento luminoso Harmony ZBVJ1 di Schneider Electric è progettato per operare con un LED universale integrato. È alimentato a 12 V AC/DC e utilizza morsetti a vite per il collegamento. Il corpo è realizzato in plastica ed è compatibile con le serie Harmony XB4 e XB5. Questo modulo luminoso consente una rapida e semplice sostituzione e configurazione delle unità di segnalazione. Può essere facilmente installato e sostituito su pulsanti luminosi o selettori compatibili tramite assemblaggio a scatto e collegato con semplici connessioni a vite. Fornisce una chiara distinzione visiva delle unità di segnalazione grazie all'illuminazione a LED integrato. Inoltre, protegge gli operatori da contatti accidentali con circuiti sotto tensione grazie al grado di protezione IP20. La sua ampia gamma di temperature operative, da -40°C a 70°C, garantisce versatilità nell'uso del prodotto. I morsetti a vite resistenti alle vibrazioni assicurano un'elevata resistenza alle vibrazioni, rendendo il prodotto adatto per l'installazione su macchinari ad alto impatto.

Caratteristiche Tecniche

Colore del corpo luminoso: Bianco

Tipo di fissaggio: Fissaggio frontale

Tipo di collegamento circuito elettrico ausiliario: Morsetti a vite

Tipo di corpo luminoso: LED

Tipo di tensione per l'azionamento: AC/DC

Con corpo luminoso integrato: Sì

Con diodo integrato: Sì

Tensione d'esercizio nominale Ue per AC 50 Hz: 12 V

Tensione d'esercizio nominale Ue per AC 60 Hz: 12 V

Tensione d'esercizio nominale Ue per DC: 12 V

Grado di protezione: IP20 conforme a IEC 60529

Temperatura ambiente per funzionamento: da -40°C a 70°C

Temperatura ambiente per stoccaggio: da -40°C a 70°C

Coppia di serraggio: 0,8-1,2 N·m secondo IEC 60947-1

Corrente assorbita: 15 mA

Durata di vita: 100.000 ore a tensione nominale e 25°C

Standard di conformità: JIS C8201-5-1, IEC 60947-1, IEC 60947-5-5, UL 508, IEC 60947-5-1, IEC 60947-5-4, CSA C22.2 No 14, JIS C8201-1

Compatibilità

Compatibile con le serie Harmony XB4 e XB5.

Dimensioni e Peso

Altezza: 56 mm

Larghezza: 54 mm

Profondità: 44 mm

Peso netto: 0,017 kg

Certificazioni

UL Listed, CSA

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o il distributore autorizzato.