

Descrizione del Prodotto

Il modello ZB5AW0B15 di Schneider Electric è un corpo per pulsante luminoso della serie Harmony XB5, progettato per applicazioni industriali. Questo dispositivo integra un LED universale di colore bianco ed è dotato di un contatto normalmente aperto (NO) e uno normalmente chiuso (NC). È alimentato a 24 V AC/DC e utilizza morsetti a vite per il collegamento.

Caratteristiche Principali

- **Serie Prodotto:** Harmony XB5
- **Tipo di Prodotto:** Corpo per pulsante luminoso con LED integrato
- **Materiale del Corpo:** Plastica
- **Configurazione dei Contatti:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di Collegamento:** Morsetti a vite
- **Tipo di Fissaggio:** Fissaggio frontale
- **Colore del LED:** Bianco
- **Tensione Nominale di Alimentazione [Us]:** 24 V AC/DC a 50/60 Hz
- **Limiti della Tensione di Alimentazione:** 19,2...30 V DC; 21,6...26,4 V AC
- **Consumo di Corrente:** 18 mA
- **Durata Meccanica:** 5.000.000 cicli
- **Durata Elettrica:** 1.000.000 cicli
- **Durata del LED:** 100.000 ore a tensione nominale e 25 °C
- **Protezione Contro i Cortocircuiti:** Fusibile cartuccia da 10 A tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
- **Tensione Nominale di Isolamento [Ui]:** 600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1

- **Tensione Nominale di Tenuta agli Impulsi [Uimp]:** 6 kV conforme a IEC 60947-1
- **Temperatura di Funzionamento:** Da -40°C a +70°C
- **Grado di Protezione:** IP20

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 30 mm
- **Altezza:** 42 mm
- **Profondità:** 32 mm
- **Peso Netto:** 0,042 kg

Certificazioni e Conformità

- **Norme di Riferimento:** IEC 60947-5-1, IEC 60947-1
- **Certificazioni:** CE

Applicazioni

Il corpo per pulsante luminoso ZB5AW0B15 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'indicazione visiva dello stato di un processo o di una macchina. Grazie alla sua costruzione robusta e alla lunga durata, è adatto per ambienti industriali gravosi.

Note

Per garantire un'installazione corretta e sicura, si raccomanda di seguire le istruzioni fornite dal produttore e di rispettare le normative vigenti in materia di sicurezza elettrica.