

Descrizione del Prodotto

Il pulsante luminoso rosso modello XB5AW34B5 della serie Harmony XB5 di Schneider Electric è progettato per applicazioni industriali. Presenta un design modulare che facilita la manutenzione e l'adattamento post-installazione. È adatto per fori standard da 22 mm, garantendo compatibilità con macchinari esistenti.

Caratteristiche Principali

- **Materiale della ghiera**: Plastica di colore grigio scuro.
- **Tipo di operatore**: A filo, con ritorno a molla.
- **Colore del pulsante**: Rosso.
- **Tipo di contatti**: 1 contatto normalmente aperto (NA) e 1 contatto normalmente chiuso (NC).
- **Tipo di illuminazione**: LED protetto integrato.
- **Tensione di alimentazione**: 24 V AC/DC.

Specifiche Tecniche

- **Corrente nominale operativa [Ie]**:
- 6 A a 120 V AC-15.
- 3 A a 240 V AC-15.
- 1,2 A a 600 V AC-15.
- 0,55 A a 125 V DC-13.
- 0,27 A a 250 V DC-13.
- 0,1 A a 600 V DC-13.
- **Durata meccanica**: 10.000.000 cicli.
- **Durata elettrica**: 1.000.000 cicli.

- ****Consumo di corrente****: 18 mA.
- ****Grado di protezione****:
 - IP66, IP67, IP69, IP69K secondo IEC 60529.
 - NEMA 4X, NEMA 13.
- ****Temperatura di funzionamento****: Da -40°C a +70°C.
- ****Materiale dei contatti****: Lega d'argento (Ag/Ni).
- ****Tipo di connessione****: Terminali a vite, adatti per cavi fino a 2 x 2,5 mm² senza capicorda o 2 x 1,5 mm² con capicorda.

Certificazioni e Conformità

- ****Certificazioni****: UL Listed, CSA, BV, GL, DNV, LROS (Lloyd's Register of Shipping).
- ****Conformità****: EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4, EN/IEC 60947-1, CSA C22.2 No 14, JIS C8201-5-1, JIS C8201-1.

Dimensioni e Peso

- ****Diametro di montaggio****: 22 mm.
- ****Profondità****: 57 mm.
- ****Larghezza****: 30 mm.
- ****Altezza****: 42 mm.
- ****Peso netto****: 0,056 kg.

Note Aggiuntive

Il design robusto e le certificazioni ottenute rendono il pulsante XB5AW34B5 adatto per ambienti industriali gravosi, garantendo affidabilità e sicurezza nelle operazioni di controllo.