

Descrizione del Prodotto

Il pulsante SCHNEIDER XB4BA25 è un dispositivo di comando industriale della serie Harmony XB4, progettato per applicazioni in ambienti difficili. Presenta un attuatore a filo con il pannello di colore nero, senza marcatura, e offre una configurazione di contatti 1NO+1NC.

Caratteristiche Principali

- **Materiale della ghiera**: Metallo cromato
- **Diametro di montaggio**: 22 mm
- **Tipo di operatore**: A ritorno a molla
- **Configurazione dei contatti**: 1NO+1NC
- **Tipo di contatti**: A rottura lenta
- **Colore dell'attuatore**: Nero
- **Tipo di montaggio**: Montaggio a pannello
- **Tipo di connessione**: Morsetti a vite

Specifiche Elettriche

- **Corrente nominale di esercizio (AC-15)**: 6 A a 120 V, 3 A a 240 V, 1,2 A a 600 V
- **Corrente nominale di esercizio (DC-13)**: 0,55 A a 125 V, 0,27 A a 250 V, 0,1 A a 600 V
- **Tensione nominale di isolamento (Ui)**: 600 V
- **Tensione nominale di tenuta agli impulsi (Uimp)**: 6 kV
- **Corrente termica convenzionale (Ith)**: 10 A

Durabilità

- **Durata meccanica**: 10.000.000 cicli

- ****Durata elettrica**:** 1.000.000 cicli

Caratteristiche Ambientali

- ****Grado di protezione**:** IP66, IP67, IP69, IP69K
- ****Temperatura di funzionamento**:** da -40°C a +70°C
- ****Resistenza agli urti**:** 30 g per 18 ms (onda d'urto semisinusoidale), 50 g per 11 ms (onda d'urto semisinusoidale)
- ****Resistenza alle vibrazioni**:** 5 g da 2 a 500 Hz

Certificazioni e Conformità

- ****Certificazioni**:** UL Listed, CSA, DNV, GL, BV, LROS (Lloyd's Register of Shipping)
- ****Standard**:** EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4, EN/IEC 60947-5-5, UL 508, CSA C22.2 No 14

Dimensioni e Peso

- ****Altezza**:** 47 mm
- ****Larghezza**:** 30 mm
- ****Profondità**:** 52 mm
- ****Peso netto**:** 0,08 kg

Note Aggiuntive

Il pulsante SCHNEIDER XB4BA25 è progettato per garantire un'installazione semplice e rapida, offrendo robustezza e affidabilità in ambienti industriali. La sua costruzione in metallo cromato assicura una lunga durata e resistenza alla corrosione.