

## **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.