#### **Descrizione del Prodotto**

La testa pulsante ZB4BA6 di Schneider Electric è un componente della serie Harmony XB4, progettata per applicazioni industriali che richiedono un'interfaccia ergonomica e resistente per il controllo delle macchine. Questa testa pulsante non illuminata presenta un design modulare che facilita l'installazione, la manutenzione e l'adattamento post-installazione.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Materiale della ghiera\*\*: Metallo cromato
- \*\*Colore del pulsante\*\*: Blu
- \*\*Diametro di montaggio\*\*: 22 mm
- \*\*Tipo di operatore\*\*: A impulso (ritorno a molla)
- \*\*Marcatura\*\*: Nessuna

# **Specifiche Tecniche**

- \*\*Forma della testa\*\*: Tonda
- \*\*Tipo di montaggio\*\*: Foro standard da 22 mm
- \*\*Durata meccanica\*\*: 10.000.000 cicli
- \*\*Grado di protezione\*\*: IP66, IP67, IP69, IP69K conformi a IEC 60529
- \*\*Resistenza agli urti\*\*: 30 g (durata 18 ms) e 50 g (durata 11 ms) conformi a IEC 60068-2-27
- \*\*Resistenza alle vibrazioni\*\*: 5 g (frequenza 2-500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
- \*\*Temperatura operativa\*\*: Da -40°C a +70°C

## Certificazioni e Conformità

- \*\*Certificazioni\*\*: UL Listed, CSA, GL, DNV, LROS (Lloyd's Register of Shipping)
- \*\*Conformità agli standard\*\*: EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4,

EN/IEC 60947-5-5, UL 508, JIS C8201-1, JIS C8201-5-1

### Informazioni Ambientali

- \*\*Impronta di carbonio\*\*: 1 kg CO2 equivalente
- \*\*Packaging\*\*: Realizzato con cartone riciclato (contenuto minimo del 70%)
- \*\*Programma di ritiro\*\*: Non incluso in un programma globale di recupero

# **Applicazioni**

La testa pulsante ZB4BA6 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'interfaccia di controllo robusta e affidabile, adatta a condizioni ambientali severe grazie alla sua elevata resistenza agli urti, alle vibrazioni e agli agenti esterni.

#### Note

Per un funzionamento completo, la testa pulsante ZB4BA6 deve essere combinata con un blocco contatti e una base di montaggio compatibili della serie Harmony XB4.