#### **Descrizione del Prodotto**

La testa pulsante ZB4BA2 di Schneider Electric è un componente della serie Harmony XB4, progettata per fornire un'interfaccia ergonomica e affidabile per il controllo delle macchine. Questo pulsante a filo nero, non marcato, è dotato di un meccanismo a ritorno a molla e di una ghiera in metallo cromato, garantendo robustezza e durata nel tempo.

#### **Caratteristiche Tecniche**

- Materiale della ghiera: Metallo cromato

- Colore del pulsante: Nero

- Diametro di montaggio: 22 mm
- Tipo di operatore: A ritorno a molla
- Forma della testa: Circolare, piatta

- Marcatura: Non marcato

- Durata meccanica: 10.000.000 cicli

Temperatura di funzionamento: Da -40°C a 70°C
 Grado di protezione IP: IP66, IP67, IP69, IP69K

- Grado di protezione IK: IK06

- Certificazioni: DNV, CSA, UL Listed, GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping), BV

Norme di riferimento: UL 508, CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60947-5-4,
 EN/IEC 60947-5-5, JIS C8201-5-1, EN/IEC 60947-1, JIS C8201-1

#### **Dimensioni**

Altezza totale: 29 mmLarghezza totale: 29 mmProfondità totale: 28 mm

### Vantaggi

- **Facilità di installazione:** Design modulare che semplifica l'assemblaggio e la manutenzione.
- Robustezza: Resistente agli urti e alle vibrazioni, adatto per ambienti gravosi.
- **Versatilità:** Compatibile con fori standard da 22 mm, ideale per l'aggiornamento di macchinari esistenti.
- **Protezione ambientale:** Elevati gradi di protezione IP e IK, garantendo resistenza a polvere, acqua e impatti meccanici.

# **Applicazioni**

La testa pulsante ZB4BA2 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'interfaccia di controllo affidabile e resistente, come pannelli di controllo, macchinari industriali e sistemi di automazione.

## Note

Per garantire un funzionamento ottimale, si consiglia di seguire le istruzioni di montaggio fornite dal produttore e di verificare la compatibilità con gli altri componenti del sistema.