

## 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 mm
- **Larghezza totale:** 29 mm
- **Profondità 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.