

## Descrizione del Prodotto

La testa pulsante Harmony XB4 ZB4BA232 di Schneider Electric è progettata per fornire un'interfaccia ergonomica nel controllo delle macchine. Presenta una forma rotonda con una ghiera metallica cromata e una capsula nera con il simbolo "O" in bianco. Questo design consente un'installazione semplice e una chiara identificazione visiva.  
([se.com](https://www.se.com/it/it/product/ZB4BA232/testa-pulsante-%C3%B822-ad-impulso-filoghiera-nera-o/?utm\_source=openai))

## Caratteristiche Tecniche

- **Colore del pulsante:** Nero con simbolo "O" bianco
- **Forma della lente:** Rotonda
- **Materiale dell'anello frontale:** Metallo cromato
- **Diametro del foro di montaggio:** 22,5 mm
- **Grado di protezione (IP), lato frontale:** IP66, IP67, IP69, IP69K
- **Tipo di attuatore:** Pulsante a filo ghiera
- **Illuminabile:** No
- **Numero di punti di comando:** 1
- **Serie:** Harmony XB4

## Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle seguenti normative e certificazioni:

- Certificazione marina
- RoHS/REACH
- Green Premium™

## Vantaggi

- **Design modulare:** Facilita la manutenzione post-installazione e l'adattamento delle macchine.
- **Compatibilità:** Adatto per fori standard da 22 mm, garantendo l'integrazione con macchinari esistenti.
- **Resistenza:** Elevata protezione contro polvere, acqua, urti e vibrazioni, ideale per ambienti gravosi.
- **Intervallo di temperatura operativa:** Da -40°C a 70°C, assicurando versatilità d'uso.

## **Applicazioni**

Questa testa pulsante è ideale per applicazioni industriali dove è richiesta un'interfaccia utente affidabile e resistente, come pannelli di controllo, macchinari industriali e ambienti con condizioni operative severe.

## **Note**

Per un funzionamento completo, è necessario abbinare la testa pulsante a blocchetti di contatto compatibili della serie Harmony XB4.