#### **Descrizione del Prodotto**

Il modello ZB4BP4 di Schneider Electric è una testa per pulsante non illuminato della serie Harmony XB4. Presenta un attuatore rosso sporgente con ritorno a molla e una protezione trasparente in silicone. È progettato per un montaggio su fori di diametro 22 mm e offre un'elevata resistenza agli impatti e alle vibrazioni, rendendolo ideale per ambienti industriali difficili.

### Caratteristiche Principali

- \*\*Materiale della ghiera\*\*: Metallo cromato
- \*\*Diametro di montaggio\*\*: 22 mm
- \*\*Tipo di operatore\*\*: Ritorno a molla
- \*\*Profilo dell'operatore\*\*: Rosso sporgente, non marcato
- \*\*Protezione aggiuntiva\*\*: Cappuccio trasparente in silicone

### **Specifiche Tecniche**

- \*\*Grado di protezione IP\*\*: IP66, IP67, IP69K conformi a IEC 60529
- \*\*Grado di protezione NEMA\*\*: NEMA 4X, NEMA 13
- \*\*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 di funzionamento\*\*: da -40°C a 70°C
- \*\*Durata meccanica\*\*: 10.000.000 di cicli

#### Certificazioni e Conformità

- \*\*Standard\*\*: IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, IEC 60947-5-4, IEC 60947-5-5, UL 508, CSA C22.2 No 14, JIS C8201-1, JIS C8201-5-1
- \*\*Certificazioni\*\*: UL Listed, CSA, BV, DNV, GL, LROS (Lloyd's Register of Shipping)

# **Applicazioni**

Ideale per ambienti severi, in particolare applicazioni che richiedono elevata resistenza agli impatti e alle vibrazioni, come nel settore alimentare, delle bevande, sanitario e farmaceutico.

## **Note Aggiuntive**

Questo prodotto è conforme alle normative RoHS e REACh, garantendo l'assenza di sostanze pericolose e un impatto ambientale ridotto.