

## **Descrizione del Prodotto**

La testa per pulsante luminoso Harmony XB4 modello ZB4BW533 di Schneider Electric è progettata per fornire un'interfaccia ergonomica e resistente per il controllo delle macchine. Dotata di una gemma liscia verde e un cappuccio trasparente, opera con un meccanismo a ritorno a molla. La ghiera in metallo cromato garantisce robustezza e durabilità. Il design modulare semplifica l'installazione e la manutenzione, rendendola adatta per applicazioni in ambienti gravosi.

## **Caratteristiche Principali**

- Colore del pulsante: Verde
- Forma del pulsante: Piatto
- Colore dell'anello frontale: Cromo
- Materiale dell'anello frontale: Metallo
- Forma della lente: Tonda
- Diametro del foro di montaggio: 22 mm
- Illuminabile: Sì
- Numero di punti di comando: 1
- Tattile: Sì
- Con anello frontale: Sì

## **Specifiche Tecniche**

- Grado di protezione (IP), lato frontale: IP66, IP67, IP69K
- Grado di protezione (NEMA), lato frontale: NEMA 4X, NEMA 13
- Durata meccanica: 10.000.000 cicli
- Temperatura ambiente per funzionamento: da -40°C a 70°C
- Temperatura ambiente per stoccaggio: da -40°C a 70°C
- Resistenza agli urti: 30 g per 18 ms (onda d'urto mezza sinusoidale)
- Resistenza alle vibrazioni: 5 g da 2 a 500 Hz
- Categoria di sovratensione: Classe I secondo IEC 60536
- Compatibilità: Blocco LED universale per tutti i colori

## **Certificazioni e Conformità**

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

## **Note Aggiuntive**

Il design con cappuccio trasparente aiuta a prevenire l'accumulo di sporco e contaminanti, rendendo questo prodotto ideale per ambienti che richiedono elevati standard igienici. La testa luminosa offre un'elevata visibilità, facilitando l'identificazione delle funzioni e delle modalità operative anche in ambienti ben illuminati.