### Descrizione del Prodotto

La testa per pulsante luminoso Harmony XB5, modello ZB5AW333, è progettata per applicazioni industriali che richiedono un'interfaccia di controllo affidabile e visibile. Questa testa presenta un design a filo ghiera con gemma liscia di colore verde, adatta per LED universali, e opera con un meccanismo a ritorno a molla. La ghiera in plastica garantisce resistenza chimica e doppio isolamento elettrico. Il montaggio è semplice grazie all'assemblaggio a scatto, rendendo l'installazione e la sostituzione rapide ed efficienti. La testa è chiaramente distinguibile visivamente a distanza grazie alla sua illuminazione e al colore vivace, riducendo al minimo gli errori di controllo della macchina. Con un grado di protezione IP66, è resistente agli urti, alle vibrazioni, alla polvere e alla penetrazione di liquidi, rendendola ideale per l'utilizzo in ambienti gravosi.

([se.com](https://www.se.com/us/en/product/ZB5AW333/head-for-illuminated-push-button-harmony-xb5-plastic-green-flush-22mm-universal-led-spring-return-plain-lens?utm source=openai))

### **Caratteristiche Tecniche**

•	Co	lore	del	[pu]	lsante:
---	----	------	-----	------	---------

Verde

• Forma del pulsante:

**Piatto** 

• Colore dell'anello frontale:

Nero

Materiale dell'anello frontale:

Plastica

• Forma della lente:

Tonda

• Diametro del foro:

22 mm
• Illuminabile:
Sì
• Numero di punti di comando:
1
• Tattile:
Sì
• Con anello frontale:
Sì
• Grado di protezione (IP), lato frontale:
IP66
• Temperatura di funzionamento:
-40°C a 70°C
• Durata meccanica:
10.000.000 cicli
• Resistenza agli urti:
30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni:

5 gn (f= 2-500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

• Certificazioni:

## UL, CSA, CE, RoHS, REACh

# **Applicazioni**

La testa per pulsante luminoso ZB5AW333 è ideale per applicazioni in ambienti industriali che richiedono un'interfaccia di controllo visibile e resistente. Grazie alla sua robustezza e al grado di protezione IP66, è adatta per l'uso in condizioni ambientali difficili, come in presenza di polvere, umidità o vibrazioni. La facilità di installazione e sostituzione la rende una soluzione pratica per il controllo delle macchine.

([se.com](https://www.se.com/us/en/product/ZB5AW333/head-for-illuminated-push-button-harmony-xb5-plastic-green-flush-22mm-universal-led-spring-return-plain-lens?utm source=openai))

### **Documentazione Tecnica**

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric.

([se.com](https://www.se.com/us/en/product/ZB5AW333/head-for-illuminated-push-button-harmony-xb5-plastic-green-flush-22mm-universal-led-spring-return-plain-lens?utm source=openai))