

Descrizione del Prodotto

La testa pulsante verde a filo ghiera con gemma liscia Harmony XB4 di Schneider Electric è progettata per l'inserimento di etichette e funziona con un meccanismo a ritorno a molla. Questa testa pulsante con capsula trasparente fornisce un'interfaccia ergonomica per il controllo delle macchine. Può essere facilmente installata e sostituita su pulsanti completi ed elementi di contatto compatibili con montaggio a scatto ed è utilizzata per l'inserimento di etichette. Grazie al colore vivace, è chiaramente distinguibile visivamente a distanza. È resistente agli urti, alla polvere, all'acqua e alle vibrazioni grazie al grado di protezione IP66. Ha una ghiera metallica cromata, che la rende ideale per applicazioni che richiedono alta resistenza agli impatti e alle vibrazioni.

Caratteristiche Principali

- Materiale della ghiera: metallo cromato
- Tipo di testa: standard
- Diametro di montaggio: 22 mm
- Forma della testa dell'unità di segnalazione: rotonda
- Tipo di operatore: ritorno a molla
- Dimensioni complessive (larghezza x altezza x profondità): 28,956 mm x 28,956 mm x 29,972 mm
- Durata meccanica: 10.000.000 cicli
- Grado di protezione IP: IP66, IP67, IP69, IP69K
- Grado di protezione NEMA: 13, 4X
- Grado di protezione IK: IK06
- Temperatura ambiente di funzionamento: da -40°C a 70°C
- Profilo dell'operatore: verde a filo, non marcato
- Compatibile con blocchi LED universali per tutti i colori

- Intensità e luminosità del colore migliorate
- Assemblaggio e smontaggio rapidi e facili

Specifiche Tecniche

- Compatibile con: serie Harmony XB4 di pulsanti illuminati
- Gamma di prodotti: Harmony XB4
- Colore dell'attuatore/cappuccio: verde
- Materiale: metallo cromato
- Altezza: 29 mm
- Larghezza: 29 mm
- Profondità: 29,972 mm
- Peso: 0,028 kg
- Temperatura ambiente per lo stoccaggio: da -40°C a 70°C
- Resistenza agli urti: 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27; 50 gn (durata = 11 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
- Trattamento protettivo: TH
- Durata meccanica: 10.000.000 cicli
- Diametro di montaggio: 22 mm
- Grado di protezione IK: IK06 conforme a EN 50102

Certificazioni e Standard

- Conformità a: EN/IEC 60947-5-4, UL 508, EN/IEC 60947-1, JIS C8201-5-1, EN/IEC

60947-5-1, CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-5-5, JIS C8201-1

- Certificazioni: DNV, UL listed, LROS (Lloyds Register of Shipping), GL, CSA, BV

Informazioni Ambientali

- Impronta di carbonio (kg CO₂ eq, ciclo di vita totale): 1
- Imballaggio realizzato con cartone riciclato: contenuto minimo 70% (50% negli Stati Uniti)
- Programma di ritiro: No
- Privo di SVHC secondo REACH
- Privo di metalli pesanti tossici
- Privo di mercurio
- Informazioni sulle esenzioni RoHS: Sì

Note

- Questo prodotto è progettato per adattarsi a un foro standard da 22 mm, garantendo compatibilità con macchinari preesistenti.
- L'ampia gamma di temperature operative da -40°C a 70°C consente una versatilità nell'uso del prodotto.
- Il prodotto è conforme alle normative ambientali e di sicurezza vigenti.