

Descrizione del Prodotto

La testa per pulsante luminoso a filo ghiera con gemma liscia per LED universale Harmony XB4 di Schneider Electric è verde e funziona con un meccanismo ad impulso. È circolare e ha una ghiera metallica cromata. Questa testa luminosa per LED integrato fornisce un'interfaccia versatile per il controllo delle macchine. Può essere facilmente installata e sostituita su unità pulsante complete compatibili con pulsanti ed elementi di contatto tramite montaggio a scatto. È chiaramente distinguibile visivamente a distanza grazie alla testa luminosa e al colore vivace, e al tocco grazie all'elemento a filo ghiera, che riduce al minimo gli errori di controllo della macchina. Grazie al suo grado di protezione IP66, è resistente agli urti e alle vibrazioni, è protetto contro la polvere e la penetrazione di liquidi ed è ideale per l'utilizzo in ambienti gravosi.

Caratteristiche Principali

- Colore del pulsante: verde
- Numero di punti di comando: 1
- Forma della lente: tonda
- Forma del pulsante: piatto
- Grado di protezione (IP), lato frontale: IP66
- Illuminabile: Sì
- Tattile: Sì
- Funzione di commutazione con bloccaggio a scatto: No
- Colore dell'anello frontale: cromo
- Etichettato: No
- Diametro del foro: 22.5 mm
- Materiale dell'anello frontale: metallo
- Con anello frontale: Sì
- Tipo di protezione NEMA, lato frontale: 13
- Con copertura protettiva: No

Caratteristiche Tecniche

- Resistenza agli urti: 30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27; 50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27
- Resistenza al lavaggio ad alta pressione: 7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
- Durata meccanica: 10000000 cicli
- Trattamento di protezione: TH

- Temperatura di stoccaggio: -40/+70 °C
- Temperatura ambiente operativa: -40/+70 °C
- Categoria di sovratensione: Classe I conforme a IEC 60536
- Grado di protezione IP: IP66 conforme a IEC 60529, IP67, IP69, IP69K
- Grado di protezione NEMA: NEMA 13, NEMA 4X
- Grado di protezione IK: IK06 conforme a EN 50102
- Resistenza alle vibrazioni: 5 gn (F= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

Certificazioni e Standard

- Conformità REACH: Sì
- Privo di metalli pesanti tossici: Sì
- Senza mercurio: Sì
- Informazioni esenzioni RoHS: Sì

Dimensioni e Peso

- Altezza: 4.5 cm
- Larghezza: 3.4 cm
- Profondità: 5.4 cm
- Peso: 0.027 kg

Applicazioni

Il pulsante luminoso ZB4BW333 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'interfaccia utente affidabile e resistente, adatta ad ambienti gravosi.

Note

Per il corretto funzionamento, il pulsante richiede l'installazione di un LED universale compatibile.