

Descrizione del Prodotto

Il selettore luminoso modulare Harmony XB5AK133B5 di Schneider Electric è un dispositivo di comando progettato per fornire un'interfaccia versatile e altamente visibile per il controllo delle macchine. Presenta una manopola verde, tre posizioni fisse e un LED universale integrato da 24V AC/DC. È facilmente installabile in fori standard di 22 mm di diametro e si collega ai circuiti di comando tramite morsetti a vite.

Caratteristiche Tecniche

Colore del pulsante: Verde

Materiale dell'anello frontale: Plastica grigia

Numero di posizioni di commutazione: 3 posizioni fisse

Tipo di operatore: Manopola corta

Illuminazione: LED universale integrato da 24V AC/DC

Contatti: 1 NO + 1 NC

Tipo di connessione elettrica: Morsetti a vite

Diametro del foro di montaggio: 22 mm

Grado di protezione (IP): IP66, IP67, IP69, IP69K

Grado di protezione (IK): IK05

Temperatura di funzionamento: Da -40°C a +70°C

Durata meccanica: 500.000 cicli

Durata elettrica: 1.000.000 di cicli (AC-15, 2 A a 230 V)

Conformità alle norme: EN/IEC 60947-5-1, UL 508, CSA C22.2 No 14

Vantaggi

Il selettore luminoso Harmony XB5AK133B5 offre un'interfaccia chiara per impostare le

macchine in diverse modalità operative, anche in ambienti con scarsa illuminazione, grazie al feedback visivo fornito dal LED integrato. La sua costruzione robusta e i gradi di protezione elevati lo rendono ideale per l'utilizzo in ambienti gravosi, garantendo resistenza agli urti, alle vibrazioni, alla polvere e all'acqua. Inoltre, l'anello frontale in plastica offre una buona resistenza agli agenti chimici e un doppio isolamento elettrico.

Applicazioni

Questo selettore è adatto per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile e visibile delle macchine, come linee di produzione, macchinari per l'automazione e pannelli di controllo. La sua versatilità e robustezza lo rendono ideale per ambienti difficili e per applicazioni che necessitano di un'interfaccia utente chiara e resistente.