

Descrizione del Prodotto

Il selettore luminoso arancione modello XB4BK125B5 di Schneider Electric è un dispositivo modulare della serie Harmony XB4. Presenta una manopola arancione con due posizioni e un meccanismo a scatto. È dotato di un LED universale a 24 V AC/DC e di una ghiera metallica cromata. Questo selettore offre un'interfaccia versatile e ben visibile per il controllo delle macchine, garantendo un feedback visivo chiaro anche in ambienti con scarsa illuminazione. È progettato per essere installato in fori standard da 22 mm di diametro e collegato ai circuiti di comando tramite morsetti a vite.

Caratteristiche Principali

- **Materiale della ghiera:** Metallo cromato
- **Diametro di montaggio:** 22 mm
- **Tipo di operatore:** Manopola arancione standard
- **Posizioni dell'operatore:** 2 posizioni a 90°
- **Composizione dei contatti:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di contatti:** Ad apertura lenta
- **Sorgente luminosa:** LED integrato
- **Tensione di alimentazione nominale [Us]:** 24 V AC/DC a 50/60 Hz
- **Corrente nominale di impiego [Ie]:** 6 A a 120 V AC, 550 mA a 125 V DC
- **Durata meccanica:** 1.000.000 cicli
- **Durata elettrica:** 1.000.000 cicli
- **Grado di protezione:** IP66, IP67, IP69, IP69K
- **Temperatura di funzionamento:** da -40°C a 70°C
- **Certificazioni:** UL, CSA, GL, BV, DNV, LROS

Applicazioni

Il selettore luminoso XB4BK125B5 è ideale per ambienti gravosi che richiedono alta resistenza agli urti, alle vibrazioni, alla polvere e all'acqua. È adatto per il controllo di macchinari in vari settori industriali, garantendo un'interfaccia utente chiara e affidabile.

Vantaggi

- **Design modulare:** Facilita la manutenzione post-installazione, le modifiche e l'adattamento delle macchine.
- **Compatibilità:** Progettato per adattarsi a fori standard da 22 mm, assicurando la compatibilità con macchinari preesistenti.

- ****Resistenza ambientale:**** Elevata resistenza agli urti, alle vibrazioni, alla polvere e all'acqua, rendendolo ideale per ambienti difficili.
- ****Facilità di installazione:**** Collegamento ai circuiti di comando tramite morsetti a vite, garantendo un'installazione semplice e sicura.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.