

Descrizione del prodotto

Il selettore luminoso rosso Harmony XB5AK124B5 di Schneider Electric è un dispositivo modulare con diametro di montaggio di 22 mm, dotato di manopola corta rossa e LED universale da 24 V AC/DC. Offre due posizioni di commutazione e include un contatto normalmente aperto (NO) e uno normalmente chiuso (NC). Questo selettore è progettato per fornire un'interfaccia chiara e visibile per il controllo delle macchine, garantendo facilità di installazione e resistenza in ambienti gravosi.

Caratteristiche tecniche

- **Colore del pulsante:** Rosso
- **Colore dell'anello frontale:** Nero
- **Materiale dell'anello frontale:** Plastica
- **Diametro del foro di montaggio:** 22,5 mm
- **Numero di posizioni di commutazione:** 2
- **Tipo di operatore:** Manopola corta
- **Illuminabile:** Sì, con LED universale
- **Tensione di alimentazione:** 24 V AC/DC
- **Configurazione dei contatti:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di connessione elettrica:** Morsetti a vite
- **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
- **Materiale dei contatti:** Lega d'argento (Ag/Ni)
- **Corrente termica nominale:** 10 A
- **Tensione nominale di isolamento:** 600 V
- **Tensione nominale di tenuta agli impulsi:** 6 kV
- **Conformità alle norme:** EN/IEC 60947-5-1
- **Certificazioni:** BV, CSA, DNV, GL, LROS, UL

Vantaggi principali

- **Installazione semplice:** Progettato per aperture standard di 22 mm, con connessione tramite morsetti a vite.
- **Alta visibilità:** Il LED universale garantisce un'illuminazione chiara, migliorando la visibilità in ambienti con scarsa illuminazione.
- **Resistenza ambientale:** Grazie ai gradi di protezione IP66/IP67/IP69/IP69K, il selettore è

resistente a polvere, acqua e condizioni ambientali difficili.

- **Durabilità:** Elevata durata meccanica ed elettrica, assicurando affidabilità nel tempo.
- **Compatibilità:** Utilizzo di LED universali per tutti i colori, migliorando l'intensità e la luminosità del colore.

Applicazioni

Il selettore luminoso XB5AK124B5 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'interfaccia utente chiara e resistente per il controllo delle macchine, come pannelli di controllo, quadri elettrici e sistemi di automazione.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.