

Descrizione del Prodotto

Il selettore Schneider Electric XB4BD21 è un dispositivo di comando modulare della serie Harmony XB4, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile e duraturo. Presenta una manopola nera con due posizioni fisse e un contatto normalmente aperto (1NO).

Caratteristiche Principali

- **Numero di posizioni:** 2 (rotazione di 90°)
- **Tipo di attuatore:** Manopola standard nera
- **Configurazione dei contatti:** 1NO (normalmente aperto)
- **Materiale della ghiera:** Metallo cromato
- **Diametro di montaggio:** 22 mm
- **Tipo di funzionamento:** A scatto (stay-put)
- **Durata meccanica:** 1.000.000 cicli
- **Grado di protezione:** IP67, IP69K
- **Temperatura di funzionamento:** da -40°C a +70°C

Specifiche Elettriche

- **Tensione nominale di isolamento (Ui):** 600 V
- **Tensione nominale di tenuta agli impulsi (Uimp):** 6 kV
- **Corrente termica nominale (Ith):** 10 A
- **Corrente nominale di funzionamento (Ie):**
 - 6 A a 120 V in AC-15
 - 3 A a 240 V in AC-15

- 0,55 A a 125 V in DC-13

- 0,1 A a 600 V in DC-13

Connessioni e Montaggio

- ****Tipo di terminali:**** Morsetti a vite

- ****Capacità dei terminali:**** Fino a 2 x 1,5 mm² con capocorda; minimo 1 x 0,22 mm² senza capocorda

- ****Coppia di serraggio consigliata:**** 0,8-1,2 N·m

- ****Materiale del collare di fissaggio:**** Zamak

Certificazioni e Conformità

- ****Standard:**** IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, UL 508, CSA C22.2 No 14

- ****Certificazioni:**** UL, CSA, BV, DNV, GL, LROS

Dimensioni e Peso

- ****Altezza:**** 47 mm

- ****Larghezza:**** 30 mm

- ****Profondità:**** 68 mm

- ****Peso netto:**** 0,095 kg

Note Aggiuntive

Il selettore XB4BD21 è progettato per resistere a condizioni ambientali difficili, garantendo un funzionamento affidabile in ambienti industriali. La sua costruzione modulare facilita l'installazione, la manutenzione e l'adattamento alle esigenze specifiche delle macchine.