

Descrizione del Prodotto

La testa selettore Schneider Electric ZB5AD2 è un componente della serie Harmony XB5, progettata per fornire un'interfaccia ergonomica nel controllo delle macchine. Presenta una leva standard nera con due posizioni a 90° e un meccanismo a scatto mantenuto. La ghiera in plastica di colore grigio scuro garantisce una buona resistenza agli agenti chimici e un doppio isolamento elettrico. È compatibile con fori di montaggio standard da 22 mm, facilitando l'installazione su macchinari esistenti.

Caratteristiche Tecniche

Materiale della ghiera: Plastica grigio scuro

Diametro di montaggio: 22 mm

Numero di posizioni: 2 posizioni a 90°

Tipo di operatore: Leva standard nera

Meccanismo: A scatto mantenuto

Grado di protezione IP: IP67, IP69, IP69K conformi a IEC 60529

Grado di protezione IK: IK06 conforme a IEC 50102

Durata meccanica: 1.000.000 di cicli

Resistenza agli urti: 30 gn (durata = 18 ms) e 50 gn (durata = 11 ms) conformi a IEC 60068-2-27

Resistenza alle vibrazioni: 5 gn (frequenza = 2-500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

Temperatura ambiente di funzionamento: da -40°C a 70°C

Temperatura ambiente di stoccaggio: da -40°C a 70°C

Certificazioni: GL, CSA, BV, DNV, LROS (Lloyd's Register of Shipping), UL Listed

Conformità agli standard: JIS C8201-5-1, CSA C22.2 No 14, UL 508, EN/IEC 60947-1, EN/IEC 60947-5-4, EN/IEC 60947-5-1, JIS C8201-1

Trattamento protettivo: TH

Categoria di sovratensione: Classe II conforme a IEC 60536

Resistenza al lavaggio ad alta pressione: 7.000.000 Pa a 55°C, distanza: 0,1 m

Forma della testa dell'unità di segnalazione: Rotonda

Tipo di testa: Standard

Presentazione del dispositivo: Elemento base

Codice di composizione elettrica: C3 per meno di 6 contatti utilizzando blocchi singoli in montaggio frontale, C4 per meno di 6 contatti utilizzando blocchi singoli e doppi in montaggio frontale, C5 per meno di 5 contatti utilizzando blocchi singoli in montaggio frontale, C6 per meno di 5 contatti utilizzando blocchi singoli e doppi in montaggio frontale, C7 per meno di 4 contatti utilizzando blocchi singoli in montaggio frontale, C8 per meno di 4 contatti utilizzando blocchi singoli e doppi in montaggio frontale, C11 per meno di 3 contatti utilizzando blocchi singoli in montaggio frontale, C15 per meno di 1 contatto utilizzando blocchi singoli in montaggio frontale, SF1 per meno di 3 contatti utilizzando blocchi singoli in montaggio frontale, SR1 per meno di 3 contatti utilizzando blocchi singoli in montaggio posteriore

Nome della stazione: XALD 1...5 ritagli, XALK 2...5 ritagli

Codice di compatibilità: ZB5

Nome breve del dispositivo: ZB5

Gamma di prodotti: Harmony XALF, Harmony XB5

Quantità di vendita per unità indivisibile: 1

Personalizzabile: No

Gruppo principale: Selettore

Gruppo di prodotti: Non illuminato

Dimensioni CAD: Altezza: 29 mm, Larghezza: 29 mm, Profondità: 46 mm

Peso netto: 0,017 kg

Applicazioni

La testa selettore ZB5AD2 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'interfaccia di controllo affidabile e resistente. Grazie al suo design modulare, facilita la manutenzione post-installazione e l'adattamento delle macchine. È progettata per inserirsi in un foro standard da 22 mm, garantendo compatibilità con macchinari preesistenti. La sua resistenza agli urti, alla polvere, all'acqua e alle vibrazioni la rende adatta per l'utilizzo in ambienti gravosi.

Note

Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore o visitare il sito ufficiale di Schneider Electric.