

Descrizione del Prodotto

Il potenziometro Harmony XB4 di Schneider Electric, con diametro di 22 mm e resistenza di 1 kΩ, è progettato per fornire un'interfaccia esterna per il controllo dei parametri chiave dei componenti di automazione, come azionamenti e inverter. È dotato di una ghiera metallica cromata e utilizza morsetti a vite per una connessione sicura. Questo dispositivo è ideale per ambienti gravosi grazie alla sua robustezza e ai gradi di protezione IP66, IP69 e IP69K, che garantiscono resistenza agli urti, alle vibrazioni, alla polvere e all'acqua.

Caratteristiche Tecniche

Resistenza: 1 kΩ

Potenza Nominale: 1 W

Diametro del Foro di Montaggio: 22 mm

Numero di Giri: 1

Materiale Resistivo: Cermet

Tipo di Montaggio: Montaggio a pannello

Stile di Terminazione: Morsetti a vite

Diametro dell'Albero: 6 mm

Durata Meccanica: Fino a 50.000 cicli

Grado di Protezione (IP): IP66, IP69, IP69K

Temperatura di Funzionamento: da -40°C a +70°C

Certificazioni e Conformità

Il potenziometro XB4BD912R1K è conforme alle seguenti normative e certificazioni:

- EN/IEC 60947-1
- UL 508

- CSA C22.2 No 14

Inoltre, è privo di mercurio e rispetta le direttive RoHS e REACH.

Applicazioni

Questo potenziometro è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso dei parametri di automazione, come la regolazione della velocità in azionamenti e inverter. La sua robustezza e i gradi di protezione elevati lo rendono adatto all'uso in ambienti difficili.

Note

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