

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC modello C85Y16-10S è un attuatore a semplice effetto con ritorno a molla, conforme alla norma ISO 6432. Questo cilindro è progettato per applicazioni che richiedono un movimento lineare affidabile e preciso.

Specifiche Tecniche

- Diametro dell'alesaggio: 16 mm
- Corsa standard: 10 mm
- Tipo di montaggio: Montaggio diretto con porta assiale sulla testata
- Tipo di azione: Semplice effetto con ritorno a molla
- Pressione di esercizio: 0,05-1,0 MPa
- Fluidi compatibili: Aria
- Peso: 116,2 g
- Lunghezza totale: 101,5 mm
- Larghezza: 24 mm
- Altezza: 24 mm

Caratteristiche Principali

- Conforme alla norma ISO 6432
- Guarnizioni resistenti all'abrasione per una lunga durata
- Design che previene l'ingresso di polvere, adatto per ambienti polverosi
- Possibilità di montaggio di sensori magnetici per il rilevamento della posizione

Applicazioni Tipiche

Il cilindro C85Y16-10S è ideale per applicazioni industriali che richiedono movimenti lineari precisi, come sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione di materiali.

Accessori Disponibili

- Staffe di montaggio
- Sensori magnetici per il rilevamento della posizione
- Giunti snodati

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni di personalizzazione, si consiglia di consultare il

catalogo ufficiale SMC o contattare un distributore autorizzato.