

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC CD85N16-10C-B è un attuatore a doppio effetto con stelo singolo, conforme alla norma ISO 6432. Progettato per applicazioni industriali che richiedono alta velocità di traslazione e precisione, questo cilindro offre prestazioni affidabili in un'ampia gamma di condizioni operative.

Caratteristiche Principali

- ****Conformità Normativa****: ISO 6432 e CETOP RP52P.
- ****Alesaggio****: 16 mm.
- ****Corsa****: 10 mm.
- ****Tipo di Ammortizzo****: Paracolpi elastici.
- ****Velocità di Traslazione****: Da 50 a 1500 mm/s.
- ****Materiale del Corpo****: Acciaio inossidabile.
- ****Pressione di Esercizio****: 0,05 MPa (minima) a 1 MPa (massima).
- ****Temperatura di Esercizio****: Da -10°C a +60°C.
- ****Montaggio****: Cerniera integrata.
- ****Anello Magnetico****: Incorporato, compatibile con sensori magnetici.
- ****Peso****: 116 g.
- ****Paese di Origine****: Cina.
- ****Codice Doganale****: 84123100.

Applicazioni

Ideale per sistemi di automazione industriale che richiedono movimenti lineari precisi e rapidi, come linee di assemblaggio, macchine per l'imballaggio e altre applicazioni pneumatiche.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni di personalizzazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale del produttore o contattare un rappresentante SMC autorizzato.