## **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 q.
- \*\*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.