

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico SMC CXSM20-40 è un attuatore compatto a doppio stelo con guida su bronzine, progettato per applicazioni di pick-and-place ad alta precisione o per la movimentazione di materiali leggeri. La serie CXS offre un'elevata precisione antirotazione ed è disponibile in sei misure di foro con corse fino a 100 mm. Può essere utilizzata con interruttori reed o a stato solido ed è disponibile anche in versioni per ambienti bianchi.

Specifiche Tecniche

- Tipo di cuscinetto: M (cuscinetto a slitta)
- Diametro del foro: 20 mm
- Tipo di filettatura delle porte: M-thread o Rc1/8
- Corsa del cilindro: 40 mm
- Interruttore automatico: senza interruttore automatico (con magnete incorporato)
- Numero di interruttori automatici: 2 pezzi o nessuno
- Personalizzazioni: standard

Dimensioni e Peso

- Dimensioni logistiche (Profondità x Larghezza x Altezza): 25 x 134 x 64 mm
- Peso: 521 g

Intervallo di Temperatura Operativa

-10°C a 60°C

Paese di Origine

Cina

Caratteristiche Principali

- Cilindro a doppio stelo con cuscinetto a slitta
- Varietà di interruttori e diverse lunghezze di cavo disponibili

Applicazioni

Il CXSM20-40 è ideale per applicazioni di pick-and-place che richiedono alta precisione e per la movimentazione di materiali leggeri. Grazie alla sua compattezza e precisione

antirrotazione, è adatto per ambienti con spazio limitato e per operazioni che necessitano di movimenti lineari precisi.

Accessori e Parti di Ricambio

- Kit di guarnizioni di ricambio: CXSM20-PS
- Confezione di grasso: GR-S-010

Note

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare il catalogo SMC o contattare il rappresentante locale SMC.