

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico standard Festo DSBC-40-125-PPVA-N3 è un attuatore a doppio effetto conforme alla norma ISO 15552. Progettato per applicazioni industriali, offre prestazioni affidabili e una lunga durata operativa.

Specifiche Tecniche

Diametro del pistone: 40 mm

Corsa: 125 mm

Filettatura dello stelo del pistone: M12 x 1,25

Pressione di esercizio: da 0,6 a 12 bar

Temperatura ambiente: da -20°C a +80°C

Tipo di ammortizzazione: Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità

Connessione pneumatica: G 1/4

Materiale dello stelo del pistone: Acciaio ad alta lega

Materiale del tubo del cilindro: Lega di alluminio anodizzato liscio

Conformità agli standard: ISO 15552

Caratteristiche e Vantaggi

- **Conformità alla norma ISO 15552:** Garantisce l'intercambiabilità e la compatibilità con altri componenti standard.
- **Design a bassa frizione:** Permette un funzionamento continuo e affidabile.
- **Ammortizzazione finale regolabile:** Riduce rumori e vibrazioni durante il funzionamento.
- **Vasta gamma di accessori:** Consente un'installazione flessibile in diverse applicazioni.

Applicazioni Tipiche

Il cilindro DSBC-40-125-PPVA-N3 è ideale per applicazioni industriali che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili, come sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione materiali.

Note Aggiuntive

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata, si raccomanda di seguire le linee guida del produttore per l'installazione, l'uso e la manutenzione del cilindro.