

Descrizione del Prodotto

Il cilindro standard Festo DSBC-40-320-PPVA-N3 è un attuatore pneumatico a doppio effetto conforme alla norma ISO 15552. Presenta un alesaggio di 40 mm e una corsa di 320 mm, con ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati.

Specifiche Tecniche

Serie: DSBC

Diametro del pistone: 40 mm

Corsa: 320 mm

Forza teorica a 6 bar: 754 N in avanzamento, 633 N in ritorno

Azione del cilindro: Doppio effetto

Pressione di esercizio: da 0,6 a 12 bar

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

Tipo di ammortizzazione: Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati

Connessione pneumatica: G1/4

Filettatura stelo: M12 x 1,25

Materiale del pistone: Lega di alluminio forgiato

Materiale dello stelo del pistone: Acciaio altolegato

Materiale del tubo del cilindro: Lega di alluminio forgiato, anodizzato liscio

Dimensioni: 483 mm (L) x 54,5 mm (P) x 54,5 mm (A)

Caratteristiche Principali

- Conforme alla norma ISO 15552
- Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati

- Adatto per il rilevamento di posizione senza contatto
- Ampia gamma di accessori per un'installazione versatile

Applicazioni

Il cilindro DSBC-40-320-PPVA-N3 è ideale per applicazioni industriali che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili, come sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione materiali.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.