

Descrizione del Prodotto

Il cilindro DNC-63-300-PPV-A di FESTO è un cilindro pneumatico a doppio effetto conforme alla norma ISO 15552. Presenta un diametro del pistone di 63 mm e una corsa di 300 mm, con ammortizzatori pneumatici regolabili su entrambe le estremità.

Specifiche Tecniche

Diametro del pistone: 63 mm

Corsa: 300 mm

Tipo di ammortizzamento: Ammortizzamento pneumatico regolabile su entrambe le estremità

Filettatura dello stelo del pistone: M16x1,5

Pressione di esercizio: da 0,6 a 12 bar

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

Forza teorica a 6 bar (corsa in avanzamento): 1.870 N

Forza teorica a 6 bar (corsa di ritorno): 1.682 N

Connessione pneumatica: G3/8

Materiale del cilindro: Lega di alluminio forgiato, anodizzato liscio

Materiale dello stelo del pistone: Acciaio legato di alta qualità

Materiale delle guarnizioni: TPE-U(PU)

Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 2 - Stress da corrosione moderato

Conformità: RoHS

Caratteristiche Aggiuntive

Modalità di funzionamento: Doppio effetto

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Rilevamento della posizione: Per sensore di prossimità

Protezione contro la rotazione: Nessuna

Tipo di stelo del pistone: Stelo singolo con filettatura maschio

Conformità alla norma: ISO 15552

Note

Il cilindro DNC-63-300-PPV-A è progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità. La sua costruzione robusta e le caratteristiche tecniche lo rendono adatto a una vasta gamma di utilizzi nel settore dell'automazione.