

Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico DSNU-40-160-P-A di Festo è un cilindro rotondo a doppio effetto conforme alla norma ISO 6432. Progettato per applicazioni industriali, offre prestazioni affidabili e durature.

Specifiche Tecniche

Diametro del pistone: 40 mm

Corsa: 160 mm

Filettatura dello stelo del pistone: M12x1,25

Ammortizzazione: Anelli/placche di ammortizzazione elastici su entrambi i lati

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Rilevamento della posizione: Per sensore di prossimità

Pressione di esercizio: Da 1 a 10 bar

Modalità di funzionamento: Doppio effetto

Fluido operativo: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

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

Forza teorica a 6 bar, corsa di avanzamento: 752,9 N

Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno: 633,3 N

Massa in movimento: 486 g

Tipo di montaggio: Con accessori

Connessione pneumatica: G1/4

Materiale del coperchio: Lega di alluminio forgiato

Materiale delle guarnizioni: NBR, TPE-U(PU)

Materiale dello stelo del pistone: Acciaio altolegato

Materiale del tubo del cilindro: Acciaio inossidabile altolegato

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la documentazione ufficiale di Festo disponibile sul loro sito web.