

Descrizione del prodotto

Il cilindro DSNU-40-75-PPV-A-MQ-R3 è un attuatore pneumatico a doppio effetto, conforme alla norma ISO 6432, progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità.

Specifiche tecniche

- **Diametro del pistone:** 40 mm
- **Corsa:** 75 mm
- **Pressione di esercizio:** 1 ... 10 bar
- **Temperatura ambiente:** -20 ... 120 °C
- **Forza teorica alla corsa di avanzamento a 6 bar:** 753 N
- **Forza teorica alla corsa di ritorno a 6 bar:** 633 N
- **Peso base per 0 mm di corsa:** 661 g
- **Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa:** 24 g
- **Connessione pneumatica:** G1/4
- **Materiale del cilindro:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Materiale del pistone:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR, TPE-U(PU)
- **Ammortizzazione:** Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità
- **Rilevamento della posizione:** Per sensore di prossimità
- **Protezione contro la rotazione:** Nessuna
- **Resistenza alla corrosione:** Alta protezione contro la corrosione (R3)
- **Varianti:** Fornito con porta di alimentazione trasversale sulla testata (MQ)

Applicazioni

Questo cilindro è ideale per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e affidabili in ambienti industriali, grazie alla sua costruzione robusta e alla resistenza alla corrosione.

Note

Per informazioni dettagliate e specifiche sul modello FESTO 193991.130.P.A.MQ.R3, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di FESTO o contattare direttamente il produttore.