

Nome del prodotto

FESTO 559463 - Cilindro guidato DFM-16-80-B-PPV-A-KF

Descrizione

Cilindro guidato doppio effetto con guida a ricircolo di sfere, diametro pistone 16 mm, corsa 80 mm, ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità.

Specifiche tecniche

- **Diametro pistone:** 16 mm
- **Corsa:** 80 mm
- **Tipo di guida:** Guida a ricircolo di sfere
- **Ammortizzazione:** Ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambe le estremità (PPV)
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Pressione di esercizio:** 2 ... 10 bar
- **Forza teorica a 6 bar, corsa di avanzamento:** 121 N
- **Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno:** 90 N
- **Temperatura ambiente:** -5 ... 60 °C
- **Connessione pneumatica:** M5
- **Materiale del corpo:** Lega di alluminio forgiato
- **Materiale della guarnizione:** NBR
- **Materiale dello stelo del pistone:** Acciaio inossidabile ad alta lega
- **Conformità RoHS:** Sì

Applicazioni

Ideale per applicazioni che richiedono movimenti lineari precisi e guidati, come sistemi di assemblaggio automatizzati, manipolatori e attrezzature di movimentazione.

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.