

Ecco la scheda tecnica del prodotto FESTO 170860, noto anche come DFM-32-100-P-A-GF:

Descrizione del prodotto

Il DFM-32-100-P-A-GF è un attuatore pneumatico guidato con guida integrata, progettato per applicazioni che richiedono precisione e robustezza. Questo modello presenta un diametro del pistone di 32 mm e una corsa di 100 mm.

Specifiche tecniche

- Diametro del pistone: 32 mm
- Corsa: 100 mm
- Posizione di montaggio: Qualsiasi
- Pressione di esercizio: 0,15 MPa ... 1 MPa
- Velocità massima: 0,8 m/s
- Temperatura ambiente: -20 °C ... 80 °C
- Forza teorica a 6 bar, avanzamento: 482 N
- Forza teorica a 6 bar, ritorno: 415 N
- Connessione pneumatica: G1/8
- Peso del prodotto: 3111 g

Materiali

- Materiale del coperchio: Lega di alluminio forgiato
- Materiale dell'asta del pistone: Acciaio inossidabile ad alta lega
- Materiale delle guarnizioni: NBR

Caratteristiche aggiuntive

- Modalità di funzionamento: Doppio effetto
- Guida: Guida a strisciamento
- Ammortizzazione: Anelli/pad di ammortizzazione elastici su entrambe le estremità
- Rilevamento della posizione: Per sensore di prossimità
- Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 1 - Bassa sollecitazione alla corrosione

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la documentazione tecnica fornita da Festo.