Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico compatto Festo ADN-63-5-I-P-A è progettato per applicazioni che richiedono un design compatto e prestazioni affidabili. Conforme alla norma ISO 21287, questo cilindro a doppio effetto presenta un diametro del pistone di 63 mm e una corsa di 5 mm. È dotato di filettatura interna dello stelo del pistone e di ammortizzazione con anelli/piastre flessibili su entrambi i lati.

Specifiche Tecniche

- **Diametro del pistone:** 63 mm
- **Corsa:** 5 mm
- **Tipo di ammortizzazione:** Anelli/piastre di ammortizzazione flessibili su entrambi i lati
- **Filettatura dello stelo del pistone:** Interna
- **Peso:** 0,6 kg
- **Conformità agli standard:** ISO 21287
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Tipo di funzionamento:** Doppio effetto
- **Pressione di esercizio:** 0,6 10 bar
- **Temperatura di esercizio:** -20°C a +80°C
- **Materiale del corpo:** Lega di alluminio anodizzato
- **Materiale delle quarnizioni:** NBR
- **Materiale dello stelo del pistone:** Acciaio ad alta lega
- **Connessione pneumatica:** G 1/8
- **Rilevamento della posizione: ** Predisposto per sensori di prossimità
- **Classe di protezione:** IP65
- **Conformità RoHS:** Sì

Applicazioni

Il cilindro compatto ADN-63-5-I-P-A è ideale per applicazioni in cui lo spazio è limitato e sono richieste elevate prestazioni. Grazie alla sua costruzione robusta e alla conformità agli standard internazionali, è adatto per l'uso in vari settori industriali, tra cui l'automazione, l'assemblaggio e la manipolazione dei materiali.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo o di contattare un rappresentante autorizzato.