

Ecco la scheda tecnica del cilindro compatto FESTO 536203:

Descrizione del prodotto

Il cilindro compatto FESTO 536203 è un attuatore pneumatico progettato per applicazioni industriali che richiedono un design compatto e prestazioni affidabili.

Caratteristiche principali

- ****Diametro del pistone:**** 12 mm
- ****Tipo di stelo:**** Stelo singolo
- ****Tipo di azionamento:**** Doppio effetto
- ****Connessione pneumatica:**** Filettatura interna M5
- ****Ammortizzazione:**** Non regolabile
- ****Corsa configurabile:**** Da 1 a 300 mm
- ****Rilevamento della posizione:**** Tramite sensori di posizione

Materiali

- ****Corpo:**** Alluminio anodizzato
- ****Stelo:**** Acciaio legato
- ****Guarnizioni:**** TPE-U (PU)

Opzioni disponibili

- Certificazione ATEX per ambienti esplosivi
- Caratteristiche di movimento migliorate
- Stelo con filettatura esterna allungata
- Stelo con filettatura speciale
- Stelo allungato
- Protezione contro la rotazione
- Alta resistenza alla corrosione
- Protezione contro la polvere
- Stelo rinforzato
- Movimento lento costante
- Basso attrito
- Stelo passante cavo
- Guarnizioni resistenti al calore fino a 120°C
- Targhetta con incisione laser dei dati

- Stelo singolo

Dimensioni e peso

- **Larghezza:** 27,5 mm
- **Altezza:** 27,5 mm
- **Lunghezza:** 40 mm
- **Peso base a 0 mm di corsa:** 77 g
- **Peso aggiuntivo per ogni 10 mm di corsa:** 12 g
- **Massa mobile a 0 mm di corsa:** 9 g
- **Massa mobile aggiuntiva per ogni 10 mm di corsa:** 2 g

Informazioni aggiuntive

- **Tipo di costruzione:** Pistone, stelo, corpo in profilo
- **Tipo di montaggio:** Opzione; con foro passante; con filettatura interna; con accessori
- **Tipo di filettatura:** M

Per ulteriori dettagli, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da FESTO.