

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.