Descrizione del Prodotto

Il cilindro a cartuccia Festo EGZ-6-5 (codice prodotto 15033) è un attuatore pneumatico compatto progettato per applicazioni che richiedono spazi di installazione ridotti. Grazie al suo design a singolo effetto e alla costruzione robusta, offre prestazioni affidabili in una varietà di ambienti industriali.

Specifiche Tecniche

Serie: EGZ

Diametro del pistone: 6 mm

Corsa: 5 mm

Forza massima teorica a 6 bar: 14,7 N

Tipo di azione: Singolo effetto (spinta)

Pressione di esercizio: da 2 a 8 bar

Temperatura ambiente: da -20°C a +80°C

Connessione pneumatica: M3

Materiale del corpo: Ottone nichelato

Materiale dell'asta del pistone: Acciaio inossidabile

Materiale delle guarnizioni: TPE-U(PU)

Tipo di montaggio: Filettatura maschio con dado di bloccaggio

Dimensioni: 27 mm (lunghezza) x 13 mm (larghezza)

Peso: 11 g

Caratteristiche Principali

- Design compatto per spazi di installazione ridotti.

- Installazione flessibile con o senza componenti di montaggio.
- Costruzione robusta con materiali resistenti alla corrosione.
- Adatto per applicazioni con pressioni fino a 8 bar.

Applicazioni Tipiche

Il cilindro a cartuccia Festo EGZ-6-5 è ideale per applicazioni in cui lo spazio è limitato e sono richieste operazioni di spinta affidabili, come nel settore dell'automazione industriale, assemblaggi di precisione e sistemi di movimentazione leggera.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Festo.