

Descrizione del Prodotto

Il modulo di bloccaggio FESTO 13291, modello EV-20/75-5, è un attuatore pneumatico compatto e senza stelo, progettato per applicazioni di bloccaggio preciso contro un arresto. La sua costruzione semplice e il design piatto consentono un'integrazione efficiente in vari ambienti tecnici.

Specifiche Tecniche

Tipo di funzionamento: Monostabile, a semplice effetto

Serie: EV

Corsa: 5 mm

Area di bloccaggio: 20 x 75 mm

Pressione di esercizio: da 2 a 6 bar

Temperatura ambiente: da -20°C a +40°C

Connessione pneumatica: M5

Materiale del corpo: Alluminio pressofuso

Materiale della membrana: TPE-U(PU)

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Tipo di montaggio: Con fori passanti

Peso del prodotto: 130 g

Caratteristiche Principali

- Meccanismo a semplice effetto con funzione di reset per un funzionamento affidabile.
- Camera di pressione con membrana per un sistema ermeticamente sigillato.
- Design piatto per un'integrazione salvaspazio.

- Adatto per la produzione di batterie agli ioni di litio, escludendo l'uso di metalli con più del 5% di rame in massa, ad eccezione di circuiti stampati, cavi, connettori elettrici e bobine.

Applicazioni Tipiche

Il modulo di bloccaggio FESTO 13291 è ideale per applicazioni che richiedono un bloccaggio preciso e coerente, come nel settore dell'automazione industriale, assemblaggio e produzione di batterie agli ioni di litio.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di FESTO.