

Descrizione del Prodotto

Il perno di bloccaggio KP-12-600 di Festo è progettato per applicazioni che richiedono una forza di bloccaggio statica fino a 600 N. Questo componente utilizza una molla per il bloccaggio e viene rilasciato tramite aria compressa, garantendo un'operazione affidabile e sicura.

Specifiche Tecniche

- **Posizione di montaggio:** qualsiasi
- **Tipo di bloccaggio con direzione di azione:** su entrambi i lati, bloccaggio tramite molla, rilascio con aria compressa
- **Configurazione costruttiva:** piastre inclinabili
- **Varianti:** stelo del pistone su un lato
- **Pressione di esercizio:** ≤ 10 bar
- **Pressione di rilascio:** ≥ 3 bar
- **Materiale rotondo da bloccare:** 12 mm
- **Fluido operativo:** aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
- **Informazioni sul fluido operativo e di pilotaggio:** funzionamento lubrificato possibile (richiesto per ulteriori operazioni)
- **Classe di resistenza alla corrosione CRC:** 2 - Stress da corrosione moderato
- **Temperatura ambiente:** da -10 °C a 80 °C
- **Forza di bloccaggio statica:** 600 N
- **Peso del prodotto:** 50 g
- **Materiale delle guarnizioni:** NBR, TPE-U(PU)
- **Materiale della molla:** acciaio per molle
- **Materiale dell'alloggiamento:** alluminio anodizzato
- **Materiale delle ganasce di bloccaggio:** ottone
- **Materiale del pistone:** POM

Dimensioni

- **Lunghezza:** 62 mm
- **Larghezza:** 20 mm

Accessori Raccomandati

Per ottimizzare le prestazioni del perno di bloccaggio KP-12-600, si consiglia l'utilizzo di accessori compatibili forniti da Festo. Per un elenco completo degli accessori disponibili,

consultare la documentazione tecnica ufficiale.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, istruzioni di installazione e manutenzione, è possibile consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.

Nota

Le specifiche tecniche e le informazioni fornite sono soggette a modifiche senza preavviso. Si consiglia di verificare sempre le informazioni più recenti direttamente con il produttore o il distributore autorizzato.