## Unità di bloccaggio KPE-25 (Codice prodotto: 178469)

## **Descrizione**

L'unità di bloccaggio KPE-25 di Festo è progettata per applicazioni di bloccaggio efficienti e sicure nell'automazione industriale. Questo componente robusto e versatile è ideale per l'integrazione in vari processi di produzione che richiedono una forza di tenuta precisa e adattabilità.

## Specifiche tecniche

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Tipo di bloccaggio con direzione di azione: Entrambi i lati, bloccaggio a molla, rilascio

con aria compressa

Struttura: Piastre basculanti

**Varianti:** Asta del pistone su un lato

**Pressione di esercizio:** ≤ 10 bar

**Pressione di rilascio:** ≥ 3 bar

Materiale tondo da bloccare: 25 mm

Fluido operativo: Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Informazioni sul fluido operativo e di pilotaggio: Funzionamento con lubrificazione a

olio 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 tenuta statica: 5000 N

**Peso del prodotto:** 2000 g

Materiale delle quarnizioni: 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 corsa: 25 mm

Larghezza: 88 mm

Dimensioni: 88 mm (H) x 100 mm (L)

Connessioni

Dimensione della porta: G1/8

Informazioni aggiuntive

**Codice GTIN:** 4052568004927

Numero tariffario: 84798997

**Produttore:** Festo

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli, consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.