Descrizione del Prodotto

La ventosa Festo VASB-40-1/4-SI-B (codice prodotto 1372910) è progettata per applicazioni di sollevamento e movimentazione mediante vuoto. Presenta un design a soffietto rotondo con un diametro di 40 mm e un attacco filettato G1/4. Realizzata in silicone trasparente (VMQ), offre una buona resistenza alle temperature e una flessibilità ottimale per adattarsi a superfici irregolari.

Specifiche Tecniche

- **Diametro della ventosa:** 40 mm
- **Filettatura di collegamento:** G1/4
- **Materiale:** Silicone (VMQ)
- **Colore:** Trasparente
- **Altezza del soffietto:** 13,7 mm
- **Volume di aspirazione:** 11,11 cm³
- **Temperatura di esercizio: ** da -40°C a +200°C
- **Pressione di esercizio:** da -0,95 bar a 0 bar
- **Forza di tenuta alla pressione nominale:** 58 N
- **Peso del prodotto:** 18 g
- **Classe di resistenza alla corrosione:** 2 (stress da corrosione moderato)
- **Durezza Shore:** 60 ± 5
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Posizione del collegamento:** Superiore
- **Compatibilità con alimenti:** Consultare le informazioni estese sui materiali
- **Conformità RoHS:** Sì

Applicazioni

Questa ventosa è ideale per la manipolazione di oggetti con superfici irregolari o sensibili, grazie al suo design a soffietto che consente un'elevata adattabilità. È utilizzata in settori come l'automazione industriale, l'imballaggio e l'assemblaggio, dove è richiesta una presa sicura e delicata.

Note

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