

Descrizione del Prodotto

La ventosa Festo modello ESS-4-SN (codice prodotto 189269) è un componente di aspirazione progettato per applicazioni industriali. Realizzata in gomma nitrilica (NBR), offre un'elevata resistenza e durata. Il suo design piatto e rotondo con un diametro di 4 mm la rende adatta per la manipolazione di pezzi con un raggio minimo di 10 mm.

Specifiche Tecniche

Materiale della ventosa: Gomma nitrilica (NBR)

Materiale del raccordo: Ottone nichelato

Diametro della ventosa: 4 mm

Volume di aspirazione: 0,008 cm³

Dimensione nominale: 1,2 mm

Pressione operativa: da 0 a 0,95 bar

Pressione operativa nominale: -0,7 bar

Temperatura ambiente: da -10 °C a 70 °C

Forza di tenuta alla pressione operativa nominale: 0,46 N

Forza laterale alla pressione operativa nominale: 0,5 N

Connessione per il vuoto: Diametro esterno 3 mm

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Classe di resistenza alla corrosione (CRC): 1 (basso stress da corrosione)

Conformità RoHS: Conforme

Applicazioni

Questa ventosa è ideale per applicazioni di manipolazione e trasporto in sistemi automatizzati, dove è richiesta una presa sicura e affidabile su superfici piane o

leggermente curve.

Note

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