

Descrizione del Prodotto

Il generatore di vuoto FESTO 193499, modello VN-07-H-T3-PI4-VI4-RI4, è progettato per applicazioni che richiedono un'elevata efficienza nella generazione di vuoto. Grazie al suo design a forma di T e alle connessioni pneumatiche G1/8, offre versatilità e facilità di installazione in vari contesti industriali.

Specifiche Tecniche

Pressione di esercizio: 1 bar ... 8 bar

Posizione di montaggio: opzionale

Connessione pneumatica: G1/8

Peso: 22 g

Dimensione nominale, ugello Laval: 0,7 mm

Pressione di esercizio per la massima portata di aspirazione: 2,1 bar

Pressione di esercizio per il massimo vuoto: 4,7 bar

Pressione di esercizio nominale: 6 bar

Tempo di alimentazione dell'aria alla pressione di esercizio nominale: 1,9 s

Nota sul mezzo operativo e pilota: funzionamento lubrificato non possibile

Temperatura del mezzo: 0 °C ... 60 °C

Coppia di serraggio massima: 0,5 Nm

Tipo di montaggio: con foro passante o con accessori

Connessione pneumatica, porta 3: G1/8

Materiale filettatura di collegamento: lega di alluminio anodizzato

Materiale guarnizioni: NBR

Materiale corpo: POM rinforzato

Dimensione della griglia: 14 mm

Caratteristica dell'eiettore: alto vuoto standard

Simbolo: 991,490

Vuoto massimo: 88%

Portata massima di aspirazione contro l'atmosfera: 16 l/min

Mezzo operativo: aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Classe di resistenza alla corrosione CRC: 1 - Bassa sollecitazione alla corrosione

Temperatura ambiente: 0 °C ... 60 °C

Connessione pneumatica, porta 1: G1/8

Connessione del vuoto: G1/8

Nota sui materiali: conforme RoHS

Materiale ugello ricevitore: POM

Materiale ugello trasmettitore: lega di alluminio forgiato

Applicazioni

Il generatore di vuoto FESTO 193499 è ideale per applicazioni che richiedono un'elevata efficienza nella generazione di vuoto, come la manipolazione di materiali, il confezionamento e altre operazioni industriali che necessitano di un vuoto affidabile e costante.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del prodotto, si raccomanda di seguire le istruzioni di montaggio e manutenzione fornite dal produttore. Assicurarsi che il generatore di vuoto sia installato correttamente e che le connessioni pneumatiche siano sicure e prive di perdite.