Descrizione del Prodotto

La valvola di scarico rapido Festo SE-1/8-B (codice prodotto 9685) è progettata per aumentare la velocità dei pistoni durante la corsa di ritorno nei cilindri a semplice e doppio effetto. L'aria compressa fluisce dalla valvola pilota attraverso la valvola di scarico rapido fino al cilindro. Per ottenere il massimo beneficio dalla funzione di scarico rapido, la valvola deve essere collegata direttamente alla porta del cilindro.

Specifiche Tecniche

Serie: SE

Dimensione nominale: 5 mm

Connessioni pneumatiche: G1/8 x G1/8

Pressione di esercizio: 0,5 - 10 bar

Temperatura ambiente: -20°C - 75°C

Portata nominale standard per scarico: 660 l/min

Materiale del corpo: Zinco pressofuso

Dimensioni: Altezza 40 mm

Funzione della valvola: Scarico rapido

Tipo di montaggio: Filettato

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Fluido operativo: Aria compressa filtrata, lubrificata o non lubrificata

Materiale delle guarnizioni: NBR

Livello di pressione sonora: 100 dB(A)

Caratteristiche Principali

- Permette di ottenere velocità del pistone più elevate nella corsa di ritorno dei cilindri a

semplice e doppio effetto.

- L'aria compressa fluisce dalla valvola pilota attraverso la valvola di scarico rapido fino al cilindro.
- Senza silenziatore.
- Per beneficiare della funzione di scarico rapido, la valvola deve essere collegata direttamente alla porta del cilindro.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile al seguente link: Scheda Tecnica Festo 9685