

Valvole pneumatiche (3/2 vie)

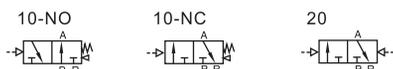


Serie 3A300



3A300

Simbolo

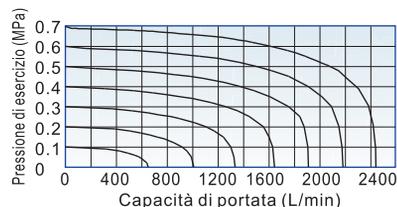


Caratteristiche del prodotto

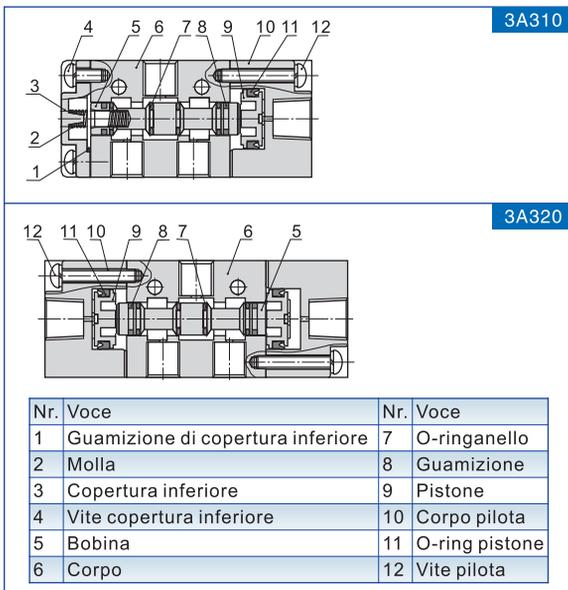
1. Struttura della spola: buona tenuta e rapidità di reazione;
2. Funzionamento bistabile con memoria di posizione;
3. Particolare struttura interna con attrito ridotto, bassa pressione di attivazione e lunga durata;
4. Lubrificazione aggiuntiva non necessaria;
5. la possibilità di montaggio in diverse posizioni rende l'installazione più facile ed agevole.
6. L'installazione integrata in serie delle valvole permette di risparmiare spazio.

Diagramma di portata

Modello: 3A310-10-NO



Struttura interna



Specifiche

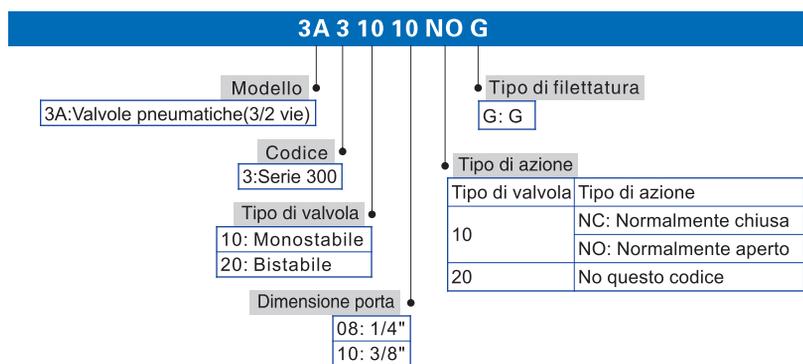
| Modello | 3A310-08 | 3A320-08 | 3A310-10 | 3A320-10 |
|-----------------------------|-------------------------------|----------|-------------------------------|----------|
| Fluido | Aria (filtrate a 40µm) | | | |
| Azione | Controllo esterno | | | |
| Dimensione porta ① | In=Out=1/4" | | In=Out=3/8" | |
| Area nominale della sezione | 25.0mm ² (Cv=1.39) | | 30.0mm ² (Cv=1.67) | |
| Tipo di valvola | 3 vie 2 posizioni | | | |
| Lubrificazione ② | Non richiesta | | | |
| Pressione di esercizio | 0.15~0.8MPa (21~114psi) | | | |
| Pressione di prova | 1.5MPa (215psi) | | | |
| Temperatura °C | -20~70 | | | |
| Materiale del corpo | Lega di alluminio | | | |
| Frequenza massima ③ | 5 ciclo/sec | | | |

① Disponibile con filettatura G.

② Non interrompere la lubrificazione durante il funzionamento. Si raccomanda l'utilizzo di lubrificanti come ISO VG32 o equivalenti.

③ Frequenza massima di azionamento in assenza di carico.

Codice di ordinazione



Per i codici d'ordine della base, rare riferimento a pagine 61.

Dimensioni

