

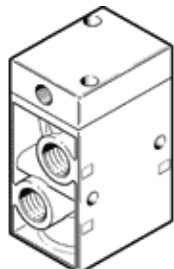
valvola pneumatica

VL/O-3-1/2

Codice prodotto: 9983

FESTO

A seconda della scelta degli attacchi, funzione normalmente aperta o normalmente chiusa.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Funzione valvola | 3/2, aperta/chiusa, monostabile |
| Tipo di azionamento | Pneumatico |
| Larghezza | 52 mm |
| Portata nominale normale | 3.700 l/min |
| Pressione d'esercizio Mpa | -0,095 ... 1 MPa |
| Pressione d'esercizio | -0,95 ... 10 bar |
| Costruzione | A otturatore |
| Riposizionamento | Molla meccanica |
| Diametro nominale | 14 mm |
| Dimensione modulare | 69 mm |
| Funzione di scarico | Strozzabile |
| Principio di tenuta | Non metallica |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Azionatore manuale | Nessuno |
| Tipo di comando | diretto |
| Alimentazione pressione di pilotaggio | Esterna |
| Direzione di flusso | Reversibile |
| Sovrapposizione | Sovrapposizione negativa |
| Pressione di pilotaggio MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pressione di pilotaggio | 1 ... 10 bar |
| Valore b | 0,3 |
| Tempo di commutazione, disazionamento | 30 ms |
| Tempo di commutazione azionamento | 17 ms |
| Fluido d'esercizio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 1 - stress da corrosione basso |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura di stoccaggio | -20 ... 60 °C |
| Temperatura del fluido | -10 ... 60 °C |
| Fluido di pilotaggio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Peso | 860 g |
| Fissaggio | Su blocchetto di collegamento Con foro passante A scelta: |
| Attacco servopilotaggio 110 | G1/4 |
| Attacco servopilotaggio 12 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 1 | G1/2 |
| Attacco pneumatico 11 | G1/2 |
| Attacco pneumatico 2 | G1/2 |
| Attacco pneumatico 3 | G1/2 |
| Attacco pneumatico 33 | G1/2 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale del corpo | Alluminio pressofuso |