

elettrovalvola JMVH-5-1/4-B

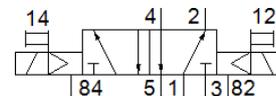
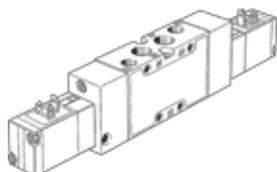
Codice prodotto: 19136

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

FESTO

Con bobine magnetiche e azionatore manuale, senza connettore.

Sono disponibili delle alternative moderne digitando le prime quattro cifre del codice di tipo nel campo di ricerca.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Funzione valvola | 5/2, bistabile |
| Tipo di azionamento | Elettrico |
| Larghezza | 32 mm |
| Portata nominale normale | 1.600 l/min |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,2 ... 1 MPa |
| Pressione d'esercizio | 2 ... 10 bar |
| Costruzione | Valvola a spola |
| Diametro nominale | 10 mm |
| Dimensione modulare | 33 mm |
| Funzione di scarico | Strozzabile |
| Principio di tenuta | Non metallica |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Azionatore manuale | Monostabile |
| Tipo di comando | Prepilotato |
| Alimentazione pressione di pilotaggio | Interna |
| Direzione di flusso | Non reversibile |
| Sovrapposizione | Sovrapposizione positiva |
| Valore b | 0,38 |
| Valore C | 6,35 l/sbar |
| Frequenza di commutazione max. | 3 Hz |
| Tempo di commutazione, inversione | 16 ms |
| Impulso positivo di prova max., con logico 0 | 2.200 µs |
| Impulso negativo di prova max., con logico 1 | 3.700 µs |
| Valori caratteristici bobina | 24 V cc: 2,5 W |
| Oscillazioni di tensione ammissibili | +/- 10 % |
| 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 | -40 ... 60 °C |
| Temperatura del fluido | -5 ... 50 °C |
| Temperatura ambiente | -5 ... 50 °C |
| Peso | 615 g |
| Fissaggio | Su blocco PR Con foro passante A scelta: |
| Attacco scarico servopilotaggio 82 | M5 |
| Attacco scarico servopilotaggio 84 | M5 |
| Attacco pneumatico 1 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 2 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 3 | G1/4 |

| Caratteristica | Valore |
|--------------------------|----------------------|
| Attacco pneumatico 4 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 5 | G1/4 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale del corpo | Alluminio pressofuso |