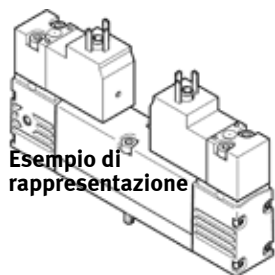


elettrovalvola VSVA

Codice prodotto: 546691

FESTO



Esempio di
rappresentazione

Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

| Caratteristica | Valore |
|--|--|
| Funzione valvola | 2x2/2, chiuse, monostabili 2x3/2, chiuse, monostabili 2x3/2, aperte, monostabili 2x3/2, aperte/chiuse, monostabili 5/2, bistabile 5/2, bistabile dominante 5/2, monostabile 5/3, alimentata 5/3, in scarico 5/3, chiusa |
| Tipo di azionamento | Elettrico |
| Dimensione valvola | 18 mm 26 mm |
| Portata nominale normale | 400 ... 1.400 l/min |
| Pressione d'esercizio Mpa | -0,09 ... 1,6 MPa |
| Pressione d'esercizio | -0,9 ... 16 bar |
| Costruzione | Valvola a spola |
| Riposizionamento | Molla meccanica Molla pneumatica |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità) | Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione |
| Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità) | secondo prescrizioni UK per apparecchiature elettriche |
| Grado di protezione | IP65 NEMA 4 |
| Funzione di scarico | Strozzabile |
| Principio di tenuta | Non metallica |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Conforme alla norma | ISO 15407-1 VDMA 24563 |
| Tipo di comando | Prepilotato |
| Sovrapposizione | Sovrapposizione positiva |
| Indicatore di stato del segnale | LED |
| Pressione di pilotaggio MPa | 0,3 ... 1 MPa |
| Pressione di pilotaggio | 3 ... 10 bar |
| Durata dell'inserimento | 100 % |
| Oscillazioni di tensione ammissibili | -15 % / +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 | 0 - nessuno stress da corrosione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura del fluido | -5 ... 50 °C |
| Umidità relativa dell'aria | 0 - 90 % |
| Livello di rumorosità | 85 dB(A) |
| Fluido di pilotaggio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |

| Caratteristica | Valore |
|---------------------------------------|---|
| Temperatura ambiente | -5 ... 50 °C |
| Fissaggio | Su sottobase |
| Attacco scarico servopilotaggio 82/84 | Non convogliato, a norma Convogliato |
| Interfaccia pilota | A norma ISO 15218 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale guarnizioni | HNBR NBR |
| Materiale del corpo | Alluminio pressofuso |
| Materiale viti | Acciaio zincato |