

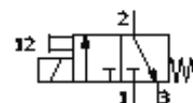
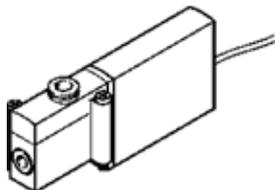
Elettrovalvola

MHP2-MS1H-3/2G-QS-4-K

Codice prodotto: 196129

FESTO

Valvola singola, a commutazione rapida, con cavo.
Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2007



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Funzione valvola | 3/2, chiusa monostabile |
| Tipo di azionamento | elettrico |
| Larghezza d'ingombro | 10 mm |
| Portata nominale normale | 100 l/min |
| Attacco pneumatico di lavoro | QS-4 |
| Tensione d'esercizio | 24V DC |
| Pressione di esercizio | -0,9 ... 8 bar |
| Costruzione | Valvola a otturatore con scarico della pressione |
| Tipo di reset | Molla meccanica |
| Grado di protezione | IP65 |
| Certificazione | c UL us - Recognized (OL) |
| Diametro nominale | 2 mm |
| Dimensioni della griglia | 14 mm |
| Funzione di scarico | strozzabile |
| Principio di tenuta | tenero |
| Posizione di montaggio | qualsiasi |
| Azionatore manuale | monostabile |
| Tipo di comando | diretta |
| Direzione di flusso | reversibile con limitazioni |
| Pressione di esercizio reversibile | -0,9 ... 0 bar |
| Frequenza di commutazione max. | 330 Hz |
| Tempo di commutazione OFF | 2 ms |
| Tempo di commutazione ON | 1,7 ms |
| Schaltzeitstreuung ab 1 Hz | 0,2 ms |
| Tempo di azionamento | 100% |
| Valori caratteristici bobina | 24 V DC: Niederstromphase: 1,25 W, Hochstromphase: 5 W |
| Oscillazioni di tensione ammissibili | +/- 10 % |
| Fluido di esercizio | Aria compressa filtrata non lubrificata, capacità filtrante 40 µm Aria compressa filtrata e lubrificata, capacità filtrante 40 µm |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica |
| Limitazione temperatura ambiente e temperatura fluido | in funzione della frequenza di commutazione |
| Classe di resistenza alla corrosione KBK | 2 |
| Temperatura del fluido | -5 ... 40 °C |
| Temperatura ambiente | -5 ... 40 °C |
| Peso | 60 g |
| Connessione elettrica | Cavo |
| Lunghezza cavo | 2,5 m |
| Tipo fissaggio | su blocco PR |
| Attacco pneumatico 1 | Sottobase |
| Attacco pneumatico 2 | QS-4 |
| Attacco pneumatico 3 | Sottobase |
| Avvertenza sul materiale | Senza rame e PTFE |
| Informazioni sul materiale delle guarnizioni | HNBR |

| Caratteristica | Valore |
|--|-------------------------------|
| | NBR |
| Informazioni sul materiale del corpo (contenitore) | Zinco pressofuso rivestita |
| Informazioni sul materiale della guaina del cavo | PUR |
| Informazioni sul materiale delle viti | Acciaio zincato |