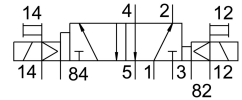
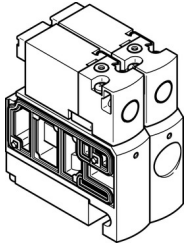


Ventil electromagnetice CPVSC1-M5H-J-H-Q3

Numar piesa: 547388

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Funcție de ventil | 5/2 bistabil |
| Tip de acționare | electric |
| Dimensiune ventil | 10 mm |
| Debit nominal normal | 170 l/min |
| Racord pneumatic de lucru | QS-3 |
| Tensiune de funcționare | 12V CC |
| Presiune de lucru | -0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar |
| Structura constructivă | piston-glisant |
| Autorizare | c UL us - recunoscut (OL) |
| Tip de protecție | IP40 |
| Funcția de evacuare a aerului | nu se poate droseliza |
| Principiul de etansare | slab |
| Poziție de instalare | orice |
| Acționare manuală | cu palpare |
| Tipul de comandă | pilotat |
| Alimentarea cu aer pilot | extern |
| Direcția de curgere | nu este reversibil |
| Suprapunere | suprapunere pozitivă |
| Presiunea de control | 0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar |
| Timp de comutare | 8 ms |
| Impuls de testare pozitiv max. la semnal 0 | 500 Îs |
| Impuls de testare negativ max. cu 1 semnal | 400 Îs |
| Caracteristici bobina | 12 V CC: 1,0 W |
| Medii de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comandă | Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară) |
| Rezistența la vibrații | Testul aplicației de transport cu grad de înclinare 2 conform FN 942017-4 și EN 60068-2-6 |
| Rezistența la socuri | Test de soc cu grad de înclinare 2 conform FN 942017-5 și EN 60068-2-27 |
| Clasa de rezistență la coroziune KBK | 1 - stres redus la coroziune |

| Caracteristica | Valoare |
|--|------------------------------|
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura medie | -5 °C...50 °C |
| Temperatura ambianta | -5 °C...50 °C |
| Greutate produs | 56.5 g |
| Conector electric | 2 pini Stecker |
| Tipul de montare | cu orificiu de trecere |
| Conexiune aer evacuat de comanda 82/84 | Racord colector |
| Conector pneumatic 1 | Racord colector |
| Conexiune pneumatica 2 | QS-3 |
| Conexiune pneumatica 3/5, sinteza | Conexiune colectiva |
| Conexiune pneumatica 4 | QS-3 |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Material garnituri | NBR |
| Material carcasa | Aluminiu turnat sub presiune |