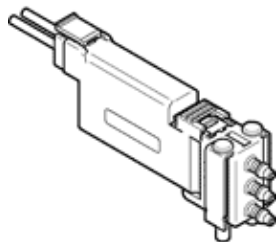


Ventil electromagnetic VOVK-BT6-M32C-MN-5H5ZP-B3F

Cod: 8122786

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| functie ventil | 3/2 inchis, monostabil |
| tip de actionare | electric |
| Latime | 5,9 mm |
| Debit nominal | 5,5 l/min |
| Presiune de operare Mpa | -0,1 ... 0,7 MPa |
| presiune de operare | -1 ... 7 bar |
| Presiune de operare | -14,5 ... 100 psi |
| Indicatii privind presiunea de operare | presiune de operare la portul 3: n.-1-0 bari |
| Structura constructiva | Conexiuni orientate in fata Ventil cu scaun si revenire cu arc |
| Tip de revenire | arcuri mecanice |
| Tip de protectie | IP40 |
| Deschidere nominala | 0,36 mm |
| Funcctie de exhaustare a aerului | droselizabil |
| Principiu de etansare | moale |
| pozitie instalare | Oricare |
| Actionare manuala auxiliara | fara |
| Tip de comanda | electric |
| directie de curgere | reversibil |
| Valoarea Cv | 0,006 Gal/min US |
| Frecventa maxima de comutare | 10 Hz |
| Durata de deconectare | <= 6 ms |
| Nota privind timpul de oprire | La -1 <p <6 bar |
| Durata de conectare | <= 13 ms |
| Nota privind timpul de pornire | <= 6 ms la 0 <p <6 bar, <= 13 ms la -1 <p <0 bar |
| Durata de anclansare | 100% in decurs de 500 ore |
| Consum energie electrica | <= 0,5 W |
| Tensiune nominala de operare DC | 12 V |
| Oscilatii admisibile ale tensiunii | +/- 10 % |
| mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:4:1] |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere imposibila |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 1 - Rezistenta redusa la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-zona III |
| Temperatura medie | 5 ... 50 °C |
| Umiditatea relativa a aerului | 70 % |
| Nota privind umiditatea relativa | la temperatura ambientala |
| Temperatura mediului | 5 ... 50 °C |
| Greutate produs | 6 g |
| Conectare electrica | cablu |
| tip fixare | cu orificiu |
| Conexiune pneumatica 1 | Pentru tub cu diametrul interior 1,5 mm |
| Conexiune pneumatica 3 | Pentru tub cu diametrul interior 1,5 mm |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul carcasei | PBT |
| Materialul arcului | otel inoxidabil aliaj inalt |