

Ventil electromagnetic MHE3-M1H-3/2G-QS-6-K

Cod: 525152

FESTO

cu cablu.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| functie ventil | 3/2 inchis, monostabil |
| tip de actionare | electric |
| Latime | 14 mm |
| Debit nominal | 200 l/min |
| Presiune de operare Mpa | -0,09 ... 0,8 MPa |
| presiune de operare | -0,9 ... 8 bar |
| Structura constructiva | ventil cu scaun cu descarcare de presiune |
| Tip de revenire | arcuri mecanice |
| Tip de protectie | IP65 |
| Aprobare | c UL us - Recognized (OL) |
| Deschidere nominala | 3 mm |
| Marimea ramei | 19 mm |
| Nota privind dimensiunile grilei | Distanta minima dintre ventile este de 5 mm |
| Funcție de exhaustare a aerului | droselizabil |
| Principiu de etansare | moale |
| pozitie instalare | Oricare |
| Actionare manuala auxiliara | cu impingere |
| Tip de comanda | direct |
| directie de curgere | reversibil cu restrictii |
| Suprapunere | acoperire negativa |
| Presiune de operare reversibila | -0,09 ... 0,1 MPa |
| presiune de operare reversibila | -0,9 ... 1 bar |
| Presiune de operare reversibila | -13,05 ... 14,5 psi |
| Frecventa maxima de comutare | 130 Hz |
| Durata de deconectare | 4,5 ms |
| Durata de conectare | 8,3 ms |
| Durata de anclansare | 100 % |
| Caracteristica bobina | 24 V DC: 3.7 W |
| Oscilatii admisibile ale tensiunii | +/- 10 % |
| mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Rezistenta la vibratii | Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6 |
| Rezistenta la soc | Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Conformitatea PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medie | -5 ... 60 °C |
| Temperatura mediului | -5 ... 60 °C |
| Greutate produs | 120 g |
| Conectare electrica | cablu |
| Lungimea cablului | 2,5 m |
| tip fixare | cu orificiu |
| Conexiune pneumatica 1 | QS-6 |

| Caracteristica | valoare |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Conexiune pneumatica 2 | QS-6 |
| Conexiune pneumatica 3 | QS-6 |
| Indicatie material | conform RoHS |
| Materialul etansarilor | HNBR NBR |
| Materialul carcasei | Zinc turnat sub presiune, acoperit |
| Materialul invelisului cablului | PUR |
| Materialul suruburilor | otel galvanizat |