

Magnetventil JMT2H-5/2-4,0-S-VI-B

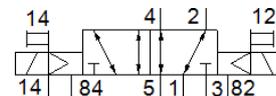
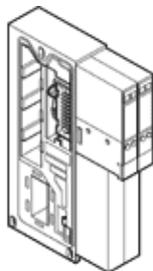
Teilenummer: 159453

Auslaufprodukt

für Ventilinsel.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2017. Alternativprodukt siehe Support Portal.

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|---|
| Ventilfunktion | 5/2 bistabil |
| Betätigungsart | elektrisch |
| Baubreite | 17,8 mm |
| Normalnenndurchfluss | 700 l/min |
| Betriebsdruck | -0,9 ... 10 bar |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben-Schieber |
| Rückstellart | pneumatische Feder |
| Schutzart | IP65 |
| Zulassung | c UL us - Recognized (OL) |
| Nennweite | 5 mm |
| Rastermaß | 18 mm |
| Abluftfunktion | drosselbar |
| Dichtprinzip | weich |
| Einbaulage | beliebig |
| Handhilfsbetätigung | mit Zubehör rastend |
| Steuerart | vorgesteuert |
| Steuerluftversorgung | extern |
| Strömungsrichtung | reversibel |
| Überschneidungsfreiheit | ja |
| Hinweis zur Zwangsdynamisierung | Schaltfrequenz mindestens 1x pro Woche |
| Steuerdruck | 4 ... 6 bar |
| b-Wert | 0,38 |
| C-Wert | 2,75 l/sbar |
| Schaltzeit um | 10 ms |
| Einschaltdauer | 100% |
| Spulenkennwerte | 24 V DC; 2,5 W |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Schwingfestigkeit | Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 1 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6 |
| Schockfestigkeit | Schockprüfung SG2 nach FN/EN |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 |
| Lagertemperatur | -20 ... 40 °C |
| Mediumtemperatur | -5 ... 50 °C |
| Schalldruckpegel | 75 dB(A) |
| Steuermedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Umgebungstemperatur | -5 ... 50 °C |
| Produktgewicht | 146 g |
| Elektrischer Anschluss | Stecker viereckige Bauform nach EN 175301-803 Form C |
| Befestigungsart | auf Anschlussplatte |

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|---------------------|
| Anschluss Steuerabluft 82/84 | Anschlussplatte |
| Anschluss Steuerluft 12 | Anschlussplatte |
| Anschluss Steuerluft 14 | Anschlussplatte |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Anschlussplatte |
| Pneumatischer Anschluss 2 | Anschlussplatte |
| Pneumatischer Anschluss 3 | Anschlussplatte |
| Pneumatischer Anschluss 4 | Anschlussplatte |
| Pneumatischer Anschluss 5 | Anschlussplatte |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoffinformation Dichtungen | NBR HNBR |
| Werkstoffinformation Gehäuse | Aluminium-Druckguss |