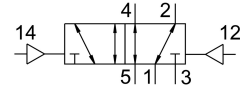


Pneumatikventil J-5-1/8-B

Teilenummer: 30988

FESTO



Datenblatt

| Merkmale | Wert |
|------------------------------------|--|
| Ventilfunktion | 5/2 bistabil |
| Betätigungsart | pneumatisch |
| Baubreite | 26 mm |
| Normalnennendurchfluss | 1000 l/min |
| Pneumatischer Arbeitsanschluss | G1/8 |
| Betriebsdruck | -0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben-Schieber |
| Nennweite | 8 mm |
| Abluftfunktion | drosselbar |
| Dichtprinzip | weich |
| Einbaulage | beliebig |
| Handhilfsbetätigung | keine |
| Steuerart | direkt |
| Steuerluftversorgung | extern |
| Strömungsrichtung | reversibel |
| Überdeckung | positive Überdeckung |
| Steuerdruck | 0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar |
| Max. Schaltfrequenz | 3 Hz |
| Schaltzeit um | 3 ms |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Lagertemperatur | -40 °C...60 °C |
| Mediumstemperatur | -10 °C...60 °C |
| Steuermedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Umgebungstemperatur | -10 °C...60 °C |
| Produktgewicht | 320 g |

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Befestigungsart | wahlweise: auf PR-Leiste mit Durchgangsbohrung |
| Anschluss Steuerluft 12 | G1/8 |
| Anschluss Steuerluft 14 | G1/8 |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/8 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/8 |
| Pneumatischer Anschluss 3 | G1/8 |
| Pneumatischer Anschluss 4 | G1/8 |
| Pneumatischer Anschluss 5 | G1/8 |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |