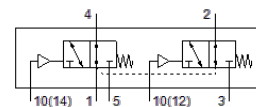


Pneumatikventil VUWG-L18-T32U-M-G14

Teilenummer: 574267

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Ventilfunktion | 2x3/2 offen monostabil |
| Betätigungsart | pneumatisch |
| Ventilgröße | 18 mm |
| Normalnennndurchfluss | 1.000 l/min |
| Betriebsdruck | -0,9 ... 10 bar |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben-Schieber |
| Rückstellart | mechanische Feder |
| Rastermaß | 19 mm |
| Abluftfunktion | drosselbar |
| Dichtprinzip | weich |
| Einbaulage | beliebig |
| Handhilfsbetätigung | keine |
| Steuerart | direkt |
| Strömungsrichtung | reversibel |
| Überdeckung | positive Überdeckung |
| Steuerdruck | 3 ... 10 bar |
| Vakuumtauglichkeit | ja |
| Schaltzeit aus | 25 ms |
| Schaltzeit ein | 17 ms |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Mediumtemperatur | -5 ... 50 °C |
| Steuermedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Umgebungstemperatur | -5 ... 60 °C |
| Produktgewicht | 160 g |
| Befestigungsart | auf PR-Leiste mit Durchgangsbohrung wahlweise: |
| Anschluss Steuerluft 12 | M5 |
| Anschluss Steuerluft 14 | M5 |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 3 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 4 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 5 | G1/4 |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | HNBR NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium eloxiert |