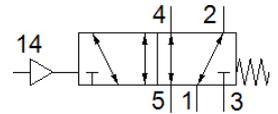
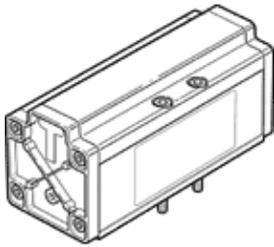


Pneumatikventil VL-5/2-3/4-D-4

Teilenummer: 12461

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Ventilfunktion | 5/2 monostabil |
| Betätigungsart | pneumatisch |
| Baubreite | 76 mm |
| Normalnenndurchfluss | 6.000 l/min |
| Betriebsdruck | -0,9 ... 16 bar |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben-Schieber |
| Rückstellart | mechanische Feder |
| Nennweite | 18 mm |
| Rastermaß | 82 mm |
| Abluftfunktion | drosselbar |
| Dichtprinzip | weich |
| Einbaulage | beliebig |
| Entspricht Norm | ISO 5599-1 |
| Handhilfsbetätigung | keine |
| ISO-Code | 404 |
| Steuerart | direkt |
| Strömungsrichtung | reversibel |
| Überschneidungsfreiheit | ja |
| Steuerdruck | 3 ... 16 bar |
| Schaltzeit aus | 90 ms |
| Schaltzeit ein | 25 ms |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Mediumstemperatur | -10 ... 60 °C |
| Schalldruckpegel | 85 dB(A) |
| Steuermedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Umgebungstemperatur | -10 ... 60 °C |
| Produktgewicht | 1.800 g |
| Befestigungsart | auf Anschlussplatte mit Durchgangsbohrung und Schraube |
| Anschluss Steuerluft 14 | Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1 |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1 |
| Pneumatischer Anschluss 3 | Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1 |
| Pneumatischer Anschluss 4 | Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1 |
| Pneumatischer Anschluss 5 | Anschlussplatte Größe 4 nach ISO 5599-1 |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium |