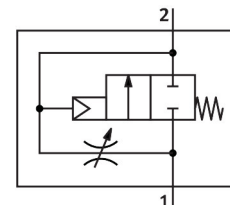


# Druckaufbauventil MS6N-DL-1/2

Teilenummer: 532024

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                            | Wert                                                       |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Abluftfunktion                                     | drosselbar                                                 |
| Betätigungsart                                     | pneumatisch                                                |
| Einbaulage                                         | beliebig                                                   |
| Handhilfsbetätigung                                | keine                                                      |
| Konstruktiver Aufbau                               | Kolben-Sitz                                                |
| Rückstellart                                       | mechanische Feder                                          |
| Steuerart                                          | direkt                                                     |
| Steuerluftversorgung                               | extern                                                     |
| Strömungsrichtung                                  | nicht reversibel                                           |
| Ventilfunktion                                     | 2/2                                                        |
| Betriebsdruck                                      | 4 bar...18 bar                                             |
| b-Wert                                             | 0.39                                                       |
| C-Wert                                             | 28.97 l/sbar                                               |
| Normalnennndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 6450 l/min                                                 |
| Betriebsmedium                                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase      |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium                 | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                 | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                         |
| LABS-Konformität                                   | VDMA24364-B2-L                                             |
| Lebensmitteltauglichkeit                           | siehe erweiterte Werkstoffinformation                      |
| Mediumtemperatur                                   | -10 °C...60 °C                                             |
| Umgebungstemperatur                                | -10 °C...60 °C                                             |
| Produktgewicht                                     | 650 g                                                      |
| Befestigungsart                                    | Leitungseinbau<br>mit Zubehör<br>wahlweise:                |
| Pneumatischer Anschluss 1                          | 1/2 NPT                                                    |
| Pneumatischer Anschluss 2                          | 1/2 NPT                                                    |
| Werkstoff-Hinweis                                  | RoHS konform                                               |
| Werkstoff Dichtungen                               | NBR                                                        |
| Werkstoff Gehäuse                                  | Aluminium-Druckguss                                        |

