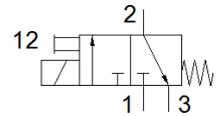
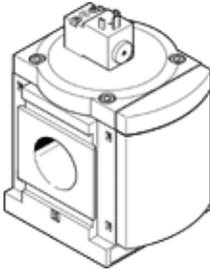


Einschaltventil MS12-EE-G-V24

Teilenummer: 541496

FESTO

elektrisch, zum Be- und Entlüften von pneumatischen Anlagen.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Konstruktiver Aufbau | Kolben-Schieber |
| Betätigungsart | elektrisch |
| Abluftfunktion | nicht drosselbar |
| Handhilfsbetätigung | rastend tastend |
| Rückstellart | mechanische Feder |
| Steuerart | vorgesteuert |
| Ventilfunktion | 3/2 geschlossen monostabil |
| Betriebsdruck | 3 ... 16 bar |
| Normalnenndurchfluss | 25.000 ... 32.000 l/min |
| Einschaltdauer | 100 % |
| Spulenkennwerte | 24 V DC: 4,5 W |
| Zulässige Spannungsschwankungen | +/- 10 % |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Mediumstemperatur | -10 ... 50 °C |
| Schutzart | IP65 |
| Umgebungstemperatur | -10 ... 50 °C |
| Befestigungsart | Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise: |
| Einbaulage | beliebig |
| Strömungsrichtung | nicht reversibel |
| Produktgewicht | 3.800 g |
| Pneumatischer Anschluss 1 | Batterie-Modul |
| Pneumatischer Anschluss 2 | Batterie-Modul |
| Pneumatischer Anschluss 3 | G1 |
| Steuerluftversorgung | intern |
| Elektrischer Anschluss | nach DIN EN 175301-803 viereckige Bauform |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |