

Festo AG & Co. KG

542578

Einschaltventil

MS4-EE-1/4-10V24

elektrisch, Durchflussrichtung von links nach rechts.

[Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier!](#)

Festo Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|--|--|
| Konstruktiver Aufbau | Kolben-Schieber |
| Betätigungsart | elektrisch |
| Abluftfunktion | nicht drosselbar |
| Handhilfsbetätigung | tastend |
| Rückstellart | mechanische Feder |
| Steuerart | vorgesteuert |
| Ventilfunktion | 3/2 geschlossen monostabil |
| Betriebsdruck | 4 - 10 bar |
| C-Wert | 9,5 l/sbar |
| b-Wert | 0,44 |
| Normalnennendurchfluss | 2000 l/min |
| Einschaltdauer | 100% |
| Spulenkennwerte | 24 V DC: 1,8 W |
| 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 |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Mediumstemperatur | -10 - 50 °C |
| Schutzart | IP65 |
| Umgebungstemperatur | -10 - 50 °C |
| Befestigungsart | wahlweise: |

| | |
|---------------------------|--|
| | Leitungseinbau mit Zubehör |
| Einbaulage | beliebig |
| Strömungsrichtung | nicht reversibel |
| Produktgewicht | 273 g |
| Pneumatischer Anschluss 1 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 2 | G1/4 |
| Pneumatischer Anschluss 3 | G1/4 |
| Steuerluftversorgung | intern |
| Elektrischer Anschluss | Stecker viereckige Bauform nach DIN EN 175301-803 Anschlussbild Form C nach EN 175301-803 |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |