

# Einschaltventil MS12-EE-G-V24

Teilenummer: 541496

FESTO



## 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 bar...16 bar
Normalnennendurchfluss	25000 l/min...32000 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-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatur	-10 °C...50 °C
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-10 °C...50 °C
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör
Einbaulage	beliebig
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Produktgewicht	3800 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

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss