

Einschaltventil MS4-EE-1/8-V24

Teilenummer: 595269

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baureihe	MS
Baugröße	4
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Betätigungsart	elektrisch
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Handhilfsbetätigung	rastend tastend
Rückstellart	mechanische Feder
Steuerart	vorgesteuert
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betriebsdruck	0.4 MPa...1.4 MPa 4 bar...14 bar
Überdeckung	positive Überdeckung
C-Wert	4.5 l/sbar
b-Wert	0.5
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	1000 l/min
Einschaltdauer	100%
Spulenkennwerte	24 V DC: 1,5 W
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
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumstemperatur	-10 °C...60 °C
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-10 °C...60 °C
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Zubehör
Einbaulage	beliebig
Strömungsrichtung	nicht reversibel

Merkmal	Wert
Produktgewicht	275 g
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Steuerluftversorgung	intern
Elektrischer Anschluss	nach EN 175301-803
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss