

Einschaltventil MS4-EM1-1/8-S - Festo 541263

Artikel-Nr. FES-541263

Hersteller Festo

EAN 4052568090777

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar] **14.000000**

Gewicht **0.26 kg**

Pneumatischer Anschluss **G1/8**

Werkstoff **Aluminium**

Zolltarifnummer **84812090**



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Konstruktiver Aufbau	Dreh-Schieber
Betätigungsart	manuell
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Steuerart	direkt
Ventilfunktion	3/2 bistabil
Betriebsdruck [bar]	0 bis 14
C-Wert [l/sbar]	4,6
b-Wert	0.51
Normalnennndurchfluss [l/min]	1.200
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	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Mediumtemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	beliebig
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Produktgewicht [g]	210
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	nicht gefasst
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss