

Magnetventil MVH-5-1/4-B - Festo 19701

Artikel-Nr. FES-19701

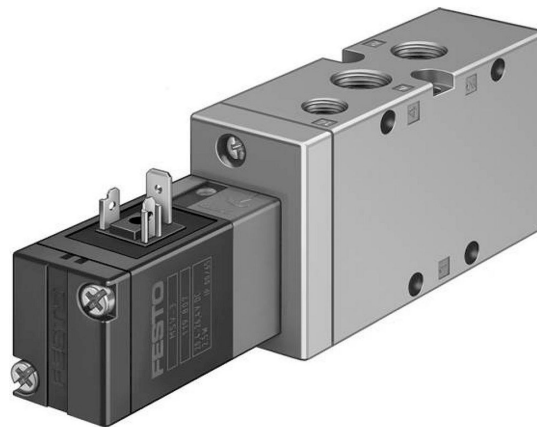
Hersteller Festo

EAN 4052568113391

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

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Gewicht	0.39 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/4
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.

Ventilfunktion	5/2 monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite [mm]	32
Normalnennndurchfluss [l/min]	1.300
Betriebsdruck [bar]	2 bis 10
Konstruktiver Aufbau	Teller-Sitz
Rückstellart	mechanische Feder
Nennweite [mm]	7
Rastermaß [mm]	33
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	negative Überdeckung
b-Wert	0.29
C-Wert [l/sbar]	5,50
Max. Schaltfrequenz [Hz]	3
Schaltzeit aus [ms]	36
Schaltzeit ein [ms]	15
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-40 bis 60
Mediumstemperatur [°C]	-5 bis 50
Umgebungstemperatur [°C]	-5 bis 50
Produktgewicht [g]	360
Befestigungsart	auf PR-Leiste mit Durchgangsbohrung wahlweise:
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4
Pneumatischer Anschluss 4	G1/4
Pneumatischer Anschluss 5	G1/4
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Max. positiver Prüfimpuls bei 0 Signal [µs]	2.200
Max. negativer Prüfimpuls bei 1 Signal [µs]	3.700
Spulenkennwerte	24 V DC: 2,5 W
Zulässige Spannungsschwankungen	± 10 %
Anschluss Steuerabluft 84	M5