

Magnetventil CDVI5.0-MT2H-5LS - Festo 196657

Artikel-Nr. FES-196657

Hersteller Festo

EAN 4052568159450

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Kolben-Schieber
Betriebsdruck max [bar]	10.000000
Betätigungsart	elektrisch
Dichtmaterial	NBR, TPE-O
Durchfluss [l/min]	650
Funktion	5/2 monostabil
Gewicht	0.2 kg
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
Medium	Druckluft
Nennweite DN [mm]	5
Positionserkennung	Nein
Temperatur (max.)	50
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
Normalnennndurchfluss [l/min]	650
Betriebsdruck [bar]	-0,9 bis 10
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Nennweite [mm]	5
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Handhilfsbetätigung	tastend

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern
Strömungsrichtung	reversibel
Hinweis zur Zwangsdynamisierung	Schaltfrequenz mindestens 1/Monat
Steuerdruck [bar]	3 bis 8
b-Wert	0.38
C-Wert [l/sbar]	2,75
Schaltzeit aus [ms]	22
Schaltzeit ein [ms]	12
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur [°C]	-5 bis 50
Umgebungstemperatur [°C]	-5 bis 50
Produktgewicht [g]	195
Befestigungsart	einschraubbar
Anschluss Steuerabluft 82/84	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 3	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 4	Anschlussplatte
Pneumatischer Anschluss 5	Anschlussplatte
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR TPE-O
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss