

Magnetventil MOCH-3-1/8 - Festo 2211

Artikel-Nr. FES-2211

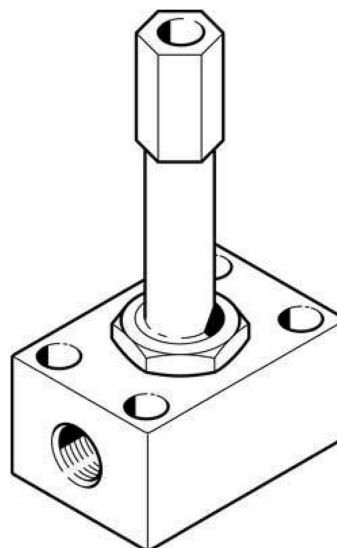
Hersteller Festo

EAN 4052568110161

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

TECHNISCHE DATEN

Bauart	Sitzventil mit Rückstellfeder
Betriebsdruck max [bar]	7.000000
Betätigungsart	elektrisch
Durchfluss [l/min]	70
Funktion	3/2 offen monostabil
Gewicht	0.185 kg
Medium	Druckluft
Nennweite DN [mm]	2,5
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Positionserkennung	Nein
Schutzart	IP65
Temperatur (max.)	40
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	3/2 offen monostabil
Betriebsdruck [bar]	0 bis 7
Zulassung	c CSA us (OL)
Schutzart	IP65
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8
Pneumatischer Anschluss 2	G1/8
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Betätigungsart	elektrisch
Steuerart	direkt

Strömungsrichtung	nicht reversibel
Normalnennendurchfluss [l/min]	70
Konstruktiver Aufbau	Sitzventil mit Rückstellfeder
Rückstellart	mechanische Feder
Nennweite [mm]	2,5
Dichtprinzip	weich
Handhilfsbetätigung	rastend
Schaltzeit aus [ms]	13,0
Schaltzeit ein [ms]	12,0
Einschaltdauer	100 %
Spulenkennwerte	110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 120 V AC: 60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 12 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 200 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 240 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 24 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 380 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 42 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 48 V AC: 50 Hz, Anzugsleistung 30 VA, Halteleistung 22 VA 110 V DC: 12,7 W 12 V DC: 11,7 W 220 V DC: 15 W 240 V DC: 17,9 W 24 V DC: 11 W 42 V DC: 12 W 96 V DC: 11 W
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Lagertemperatur [°C]	-40 bis 100
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-5 bis 40
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung