

Magnetventil VZWD-L-M22C-M-G18-40-V-2AP4-8# - Festo 1491931

Artikel-Nr. FES-1491931

Hersteller Festo

EAN 4052568234607

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.5 kg
Schutzart	IP65
Werkstoff	Edelstahl
Zolltarifnummer	84818073



NORMEN & KONFORMITÄT

EN 175301-803 ISO 8573-1:2010 EN 12266-1

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	direktgesteuertes Sitzventil
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	G1/8
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 Stecker viereckige Bauform nach EN 175301-803
Nennweite [mm]	4,0
Ventilfunktion	2/2 geschlossen monostabil
Handhilfsbetätigung	keine
Strömungsrichtung	nicht reversibel

Medium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase Mineralöl neutrale Flüssigkeiten Wasser weitere Medien auf Anfrage
Nenndruck Armatur	100
Druckdifferenz [bar]	0
Spulenkennwerte	110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 19 VA, Halteleistung 16 VA
Isolierstoffklasse	F
Zulässige Spannungsschwankungen	± 10 %
Einschaltdauer	100 %
Rückstellart	mechanische Feder
Steuerart	direkt
Mediumsdruck [bar]	0 bis 8
Max. Viskosität [mm²/s]	22
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 80
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 35
Leckrate nach EN 12266-1	A
Durchfluss Kv [m³/h]	0,30
Normalnenndurchfluss [l/min]	310
Schaltzeit ein [ms]	20
Schaltzeit aus [ms]	18
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Gehäuse	1.4305
Werkstoff Dichtungen	FPM
Produktgewicht [g]	500
Schutzart	IP65
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie