

Magnetventil VZWD-L-M22C-M-G14-25-V-1P4-22 - Festo 1491843

Artikel-Nr. FES-1491843

Hersteller Festo

EAN 4052568106416

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.42 kg
Schutzart	IP65
Werkstoff	Messing
Zolltarifnummer	84818079



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	G1/4
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 Stecker viereckige Bauform nach EN 175301-803
Nennweite [mm]	2,5
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	24 V DC: 11 W
Isolierstoffklasse	H
Zulässige Spannungsschwankungen	± 10 %
Einschaltdauer	100 %
Rückstellart	mechanische Feder
Steuerart	direkt
Mediumsdruck [bar]	0 bis 22
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]	0,16
Normalnenndurchfluss [l/min]	170
Schaltzeit ein [ms]	20
Schaltzeit aus [ms]	18
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Messing-Guss
Werkstoffnummer Gehäuse	CW617N
Werkstoff Dichtungen	FPM
Produktgewicht [g]	550
Schutzart	IP65
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung