

Magnetventil VZWM-L-M22C-G14-F4 - Festo 546146

Artikel-Nr. FES-546146

Hersteller Festo

EAN 4052568184407

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

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.55 kg
Werkstoff	Messing
Zolltarifnummer	84818087



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.

Konstruktiver Aufbau	Membranventil servogesteuert
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	vorzugsweise stehend
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	G1/4
Elektrischer Anschluss	Magnetspule Typ MD-... , Spule als Zubehör bestellbar
Nennweite [mm]	13,5
Ventilfunktion	2/2 geschlossen monostabil
Strömungsrichtung	nicht reversibel

esd.equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Medium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase neutrale Flüssigkeiten Wasser
Betriebsdruck Armatur flüssige Medien [bar]	0,5 bis 6
Betriebsdruck Armatur gasförmige Medien [bar]	0,5 bis 10
Druckdifferenz [bar]	0,5
Steuerart	vorgesteuert
Max. Viskosität [mm²/s]	22
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Mediumstemperatur flüssige Medien [°C]	5 bis 50
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Durchfluss Kv [m³/h]	1,6
Normalnenndurchfluss [l/min]	1.400
Schaltzeit ein [ms]	8
Schaltzeit ein flüssige Medien [ms]	100
Schaltzeit aus [ms]	10
Schaltzeit aus flüssige Medien [ms]	200
b-Wert	0.3
C-Wert [l/sbar]	6,0
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Messing
Werkstoffnummer Gehäuse	2.0402
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Ankerrohr	hochlegierter Stahl
Produktgewicht [g]	500
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Max. Anziehdrehmoment Deckelschraube [Nm]	20
Max. Anziehdrehmoment Anschlussgewinde [Nm]	35
Max. Anziehdrehmoment Spulenbefestigung [Nm]	0,5