

# Magnetventil

## VZWF-B-L-M22C-G14-135-V-2AP4-10

Teilenummer: 1492238

FESTO

zwangsgesteuert, G1/4" Anschluss.



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Konstruktiver Aufbau	Membranventil zwangsgesteuert
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	Magnet stehend
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	G1/4
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 Stecker nach EN 175301-803 viereckige Bauform
Nennweite	13,5 mm
Ventilfunktion	2/2 geschlossen monostabil
Handhilfsbetätigung	keine
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Medium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Inerte Gase Mineralöl Wasser neutrale Flüssigkeiten weitere Medien auf Anfrage
Nenndruck Armatur	40
Druckdifferenz	0 bar
Spulenkennwerte	110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 19 VA, Halteleistung 16 VA
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
Mediumsdruck	0 ... 10 bar
Max. Viskosität	22 mm <sup>2</sup> /s
Mediumtemperatur	-10 ... 80 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 35 °C
Leckrate nach EN 12266-1	A
Durchfluss Kv	1,8 m <sup>3</sup> /h
Normalnennndurchfluss	1.920 l/min
Schaltzeit ein	130 ms
Schaltzeit aus	180 ms
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Messing-Guss
Werkstoffnummer Gehäuse	CW617N
Werkstoff Dichtungen	FPM
Werkstoff Schrauben	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Schraube	1.4301
Produktgewicht	1.000 g
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Schutzart	IP65
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung