

Festo AG & Co. KG

1492243

## Magnetventil

VZWF-L-M22C-G114-400-V-2AP4-10

[Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier!](#)

### Festo Datenblatt

<b>Merkmal</b>	<b>Eigenschaft</b>
Konstruktiver Aufbau	Membranventil zwangsgesteuert
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	Magnet stehend
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	G1 1/4
Elektrischer Anschluss	Stecker viereckige Bauform nach EN 175301-803 Anschlussbild Form A nach EN 175301-803
Nennweite	40 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 30 VA, Halteleistung 30 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	20 m <sup>3</sup> /h
Normalnennendurchfluss	21370 l/min
Schaltzeit ein	620 ms
Schaltzeit aus	1140 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	4500 g
Schutzart	IP65
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung