

# Magnetventil von FESTO VZWF-L-M22C-N112-400-1P4-10



Festo-Teilenummer: 1492164

**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



## Beschreibung

Magnetventil - Membranventil

Magnetventil VZWF-L-M22C-N112-400-1P4-10 zwangsgesteuert, NPT11/2" Anschluss. Konstruktiver Aufbau>(\* Membranventil, \* zwangsgesteuert), Betätigungsart=elektrisch, Dichtprinzip=weich, Einbaulage=Magnet stehend, Befestigungsart=Leitungseinbau

## Datenblatt

<b>Merkmal</b>	<b>Eigenschaft</b>
Konstruktiver Aufbau	Membranventil zwangsgesteuert
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	Magnet stehend
Befestigungsart	Leitungseinbau
Anschluss Armatur	NPT1 1/2
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	24 V DC: 30 W
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
Mediumsdruck	0 - 10 bar
Max. Viskosität	22 mm <sup>2</sup> /s
Mediumstemperatur	-10 - 80 °C
Umgebungstemperatur	-10 - 35 °C
Leckrate nach EN 12266-1	A
Durchfluss Kv	22,5 m <sup>3</sup> /h
Normalnennendurchfluss	23500 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	NBR
Werkstoff Schrauben	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoffnummer Schraube	1.4301
Produktgewicht	4500 g
Schutzart	IP65
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Druckgeräte-Richtlinie
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.