

Festo AG & Co. KG

1489947

Magnetventil

VZWP-L-M22C-G12-130-V-1P4-40

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

Festo Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|---------------------------------|---|
| Konstruktiver Aufbau | vorgesteuertes Kolbensitzventil |
| Betätigungsart | elektrisch |
| Dichtprinzip | weich |
| Einbaulage | Spule vorzugsweise oben |
| Befestigungsart | Leitungseinbau |
| Anschluss Armatur | G1/2 |
| Elektrischer Anschluss | Stecker viereckige Bauform nach EN 175301-803 Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 |
| Nennweite | 13 mm |
| Ventilfunktion | 2/2 geschlossen monostabil |
| Handhilfsbetätigung | keine |
| Strömungsrichtung | nicht reversibel |
| Medium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase neutrale Flüssigkeiten weitere Medien auf Anfrage |
| Nenndruck Armatur | 40 |
| Druckdifferenz | 0,5 bar |
| Spulenkennwerte | 24 V DC: 6,8 W |
| Isolierstoffklasse | H |
| Zulässige Spannungsschwankungen | +/- 10 % |
| Einschaltdauer | 100% |
| Steuerart | vorgesteuert |

| | |
|------------------------------------|---|
| Mediumsdruck | 0,5 - 40 bar |
| Max. Viskosität | 22 mm ² /s |
| Mediumstemperatur | -10 - 80 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 - 35 °C |
| Leckrate nach EN 12266-1 | A |
| Durchfluss Kv | 2,5 m ³ /h |
| Normalnenndurchfluss | 2650 l/min |
| Schaltzeit ein | 100 ms |
| Schaltzeit aus | 250 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 | 550 g |
| Schutzart | IP65 |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |