

Magnetventil von FESTO VZWF-L-M22C-N2-500-1P4-6-R1



Festo-Teilenummer: 1492173

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Magnetventil - Membranventil

Magnetventil VZWF-L-M22C-N2-500-1P4-6-R1 zwangsgesteuert, NPT2" Anschluss. Konstruktiver Aufbau=(* Membranventil, * zwangsgesteuert), Betätigungsart=elektrisch, Dichtprinzip=weich, Einbaulage=Magnet stehend, Befestigungsart=Leitungseinbau

Datenblatt

| Merkmal | Eigenschaft |
|------------------------|--|
| Konstruktiver Aufbau | Membranventil zwangsgesteuert |
| Betätigungsart | elektrisch |
| Dichtprinzip | weich |
| Einbaulage | Magnet stehend |
| Befestigungsart | Leitungseinbau |
| Anschluss Armatur | NPT2 |
| Elektrischer Anschluss | Stecker viereckige Bauform nach EN 175301-803 Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 |
| Nennweite | 50 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 - 6 bar |
| Max. Viskosität | 22 mm ² /s |
| Mediumstemperatur | -10 - 80 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 - 35 °C |
| Leckrate nach EN 12266-1 | A |
| Durchfluss Kv | 28 m ³ /h |
| Normalnennendurchfluss | 29900 l/min |
| Schaltzeit ein | 1220 ms |
| Schaltzeit aus | 2140 ms |
| Werkstoffhinweis | LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform |
| Werkstoff Gehäuse | Edelstahlguss |
| Werkstoffnummer Gehäuse | 1.4581 |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| Werkstoff Schrauben | hochlegierter Stahl rostfrei |
| Werkstoffnummer Schraube | 1.4301 |
| Produktgewicht | 6500 g |
| Schutzart | IP65 |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach EU-Druckgeräte-Richtlinie |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 3 - starke Korrosionsbeanspruchung |

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