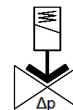
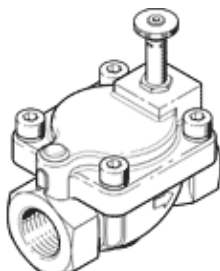


# magneetventiel VZWM-L-M22C-G2-F5

Artikelnummer: 546153

FESTO

servo-gestuurd, met membraan, G2 "-aansluiting.



## Informatieblad

| Kenmerk                                      | Waarde                                                                                      |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Constructieve opbouw                         | Membraanventiel<br>Servo controlled                                                         |
| Soort bediening                              | elektrisch                                                                                  |
| Afdichtingsprincipe                          | zacht                                                                                       |
| Inbouwpositie                                | bij voorkeur staand                                                                         |
| Soort bevestiging                            | inline-installatie                                                                          |
| Aansluiting armatuur                         | G2                                                                                          |
| Elektrische aansluiting                      | Magneetspoel type MH-... , spoel als toebehoren te bestellen                                |
| Nominale diameter                            | 50 mm                                                                                       |
| Ventielfunctie                               | 2/2 gesloten monostabiel                                                                    |
| Stroomrichting                               | niet omkeerbaar                                                                             |
| Medium                                       | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte gassen<br>Water<br>neutrale vloeistoffen |
| Werkdruk armatuur vloeibare media            | 0,7 ... 6 bar                                                                               |
| Werkdruk armatuur gasvormige media           | 0,7 ... 10 bar                                                                              |
| Drukverschil                                 | 0,7 bar                                                                                     |
| Soort sturing                                | voorgestuurd                                                                                |
| Max. viscositeit                             | 22 mm <sup>2</sup> /s                                                                       |
| Mediumtemperatuur                            | -10 ... 60 °C                                                                               |
| Mediumtemperatuur vloeibare media            | 5 ... 50 °C                                                                                 |
| Omgevingstemperatuur                         | -10 ... 60 °C                                                                               |
| Debiet Kv                                    | 39 m <sup>3</sup> /h                                                                        |
| normaal nominaal debiet                      | 31.000 l/min                                                                                |
| Schakeltijd in                               | 62 ms                                                                                       |
| Schakeltijd in vloeibare media               | 2.100 ms                                                                                    |
| Schakeltijd uit                              | 21 ms                                                                                       |
| Schakeltijd uit vloeibare media              | 2.800 ms                                                                                    |
| b-waarde                                     | 0,68                                                                                        |
| C-waarde                                     | 110 l/sbar                                                                                  |
| Materiaal - opmerking                        | LABS-houdende stoffen inbegrepen<br>RoHS conform                                            |
| Materiaal behuizing                          | Messing                                                                                     |
| Materiaalnummer behuizing                    | 2.0402                                                                                      |
| Materiaal dichtingen                         | NBR                                                                                         |
| Materiaal ankerbuis                          | hooggelegeerd staal                                                                         |
| Productgewicht                               | 3.800 g                                                                                     |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring)   | volgens EU-richtlijn druktoestellen                                                         |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK             | 1 - lage corrosieweerstand                                                                  |
| Max. aandraaimoment dekselschroef            | 30 Nm                                                                                       |
| Maximaal aandraaimoment aansluitschroefdraad | 620 Nm                                                                                      |
| Max. aandraaimoment spoelbevestiging         | 2 Nm                                                                                        |