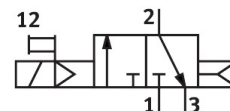
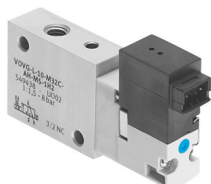


# Elektromagnetni ventil

## VOVG-L10-M32C-AH-M5-1H2

Broj dijela: 560697

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                              | Vrijednost                                             |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Funkcija ventila                                      | 3/2 zatvoren, monostabilan                             |
| Vrsta aktiviranja                                     | električni                                             |
| Ukupna širina                                         | 10 mm                                                  |
| Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343) | 200 l/min                                              |
| Pneumatski radni priključak                           | M5                                                     |
| Radni napon                                           | 24V DC                                                 |
| Radni tlak                                            | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar<br>29 psi...116 psi |
| Konstruktivna struktura                               | Klipni ventil                                          |
| Vrsta povrata                                         | pneumatska opruga                                      |
| Klasa zaštite                                         | IP40                                                   |
| Nazivna veličina                                      | 2.1 mm                                                 |
| Ispušna funkcija                                      | s mogućnošću prigušivanja                              |
| Princip brtvljenja                                    | mekana                                                 |
| Položaj montaže                                       | po želji                                               |
| Ručno nadjačavanje                                    | impulsno                                               |
| Vrsta poreza                                          | upravljan pilotom                                      |
| Smjer strujanja                                       | nije reverzibilan                                      |
| Preklapanje                                           | pozitivno pokriće                                      |
| Vrijeme isključenja                                   | 10 ms                                                  |
| Vrijeme uključenja                                    | 12 ms                                                  |
| Parametri zavojnice                                   | 24 V DC: 1,0 W.                                        |
| Operativni medij                                      | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]     |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju               | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)         |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                      | 0 - nema izloženosti koroziji                          |
| LABS sukladnost                                       | VDMA24364-B2-L                                         |
| Srednja temperatura                                   | -5 °C...50 °C                                          |
| Kontrolni medij                                       | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]     |
| Temperatura okoline                                   | -5 °C...50 °C                                          |
| Električni priključak                                 | 2-polni<br>Utikač                                      |

| Svojstvo                | Vrijednost                |
|-------------------------|---------------------------|
| Pneumatski priključak 1 | M5                        |
| Pneumatski priključak 2 | M5                        |
| Pneumatski priključak 3 | M5                        |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS           |
| Materijalne brtve       | FPM<br>HNBR<br>NBR        |
| Materijal za kućište    | Kovana aluminijska legura |