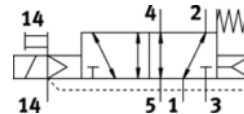
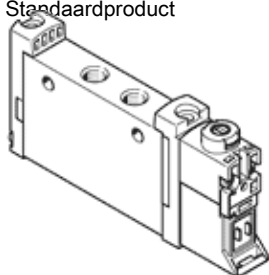


# Magneetventiel VUVG-L10-M52-RZT-M7-1P3

Artikelnummer: 566482  
Uit voorraad leverbaar  
Standaardproduct

FESTO



## Informatieblad

| Kenmerk                                  | Waarde   |
|--|--|
| Ventielfunctie                           | 5/2 monostabiel  |
| Soort bediening                          | elektrisch   |
| Ventielgrootte                           | 10 mm  |
| normaal nominaal debiet                  | 340 ... 380 l/min  |
| Werkdruk                                 | -0,9 ... 10 bar  |
| Constructieve opbouw                     | Zuigerschuif   |
| Soort reset                              | mechanische veer<br>pneumatische veer  |
| Beschermingsgraad                        | IP40<br>IP65<br>met contactdoos  |
| Nominale diameter                        | 4 mm   |
| Ontluchtingsfunctie                      | regelbaar  |
| Afdichtingsprincipe                      | zacht  |
| Inbouwpositie                            | willekeurig  |
| Handbediening                            | met vergrendeling<br>duwend<br>afgedekt  |
| Soort sturing                            | voorgestuurd   |
| Stuurluchttoevoer                        | extern   |
| Opmerking bij geforceerde dynamisering   | Schakelfrequentie minstens 1x per week   |
| Stuurdruk                                | 2,5 ... 8 bar  |
| geschikt voor vacuüm                     | ja   |
| Schakeltijd uit                          | 19 ms  |
| Schakeltijd in                           | 7 ms   |
| Inschakelduur                            | 100%   |
| Spoeleigenschappen                       | 24 V DC: 0,35 W met houdstroomreductie<br>24 V DC: 1 W zonder houdstroomreductie |
| Toegelaten spanningsschommelingen        | +/- 10 %   |
| Bedrijfsmedium                           | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium  | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)                           |
| Beperking omgevings- en mediatemperatuur | -5 - 50 °C<br>Zonder houdstroomvermindering                                      |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK         | 2  |
| Mediumtemperatuur                        | -5 ... 60 °C   |
| Stuurmedium                              | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Omgevingstemperatuur                     | -5 ... 60 °C   |
| Productgewicht                           | 55 g   |
| Elektrische aansluiting                  | Via elektrische aansluitplaat  |
| Soort bevestiging                        | naar keuze:<br>op de verbindingsstrip  |

| Kenmerk                          | Waarde              |
|----------------------------------|---------------------|
|                                  | met doorgangsboring |
| Aansluiting hulpstuurlucht 12/14 | M3                  |
| Pneumatische aansluiting 1       | M7                  |
| Pneumatische aansluiting 2       | M7                  |
| Pneumatische aansluiting 3       | M7                  |
| Pneumatische aansluiting 4       | M7                  |
| Pneumatische aansluiting 5       | M7                  |
| Materiaal - opmerking            | RoHS conform        |
| Informatie materiaal dichtingen  | HNBR<br>NBR         |
| Informatie materiaal behuizing   | aluminumlegering    |