

# magneetventiel

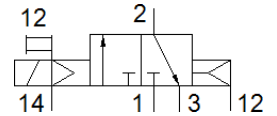
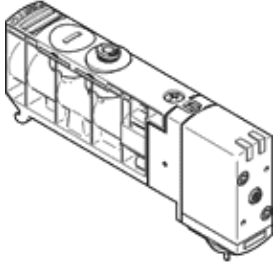
## VUVB-S-M32C-AZD-Q6-1T1L

Artikelnummer: 537603

FESTO

voor ventieleiland VTUB, met (plug-in) gepaste magneetspoel en LED, met handbediening, zonder contactdoos.

Dit type is geschikt voor vacuüm.



## Informatieblad

| Kenmerk                                    | Waarde   |
|--|--|
| Ventielfunctie                             | 3/2 gesloten monostabiel                               |
| Soort bediening                            | elektrisch   |
| Ventielgrootte                             | 20 mm  |
| normaal nominaal debiet                    | 500 l/min  |
| Werkdruk                                   | -0,9 ... 8 bar   |
| Constructieve opbouw                       | Zuigerschuif   |
| Soort reset                                | pneumatische veer                                      |
| Beschermingsgraad                          | IP65   |
| Nominale diameter                          | 7 mm   |
| Ontluchtingsfunctie                        | niet regelbaar   |
| Afdichtingsprincipe                        | zacht  |
| Inbouwpositie                              | willekeurig  |
| Handbediening                              | met vergrendeling<br>duwend                            |
| Soort sturing                              | voorgestuurd   |
| Stuurlichttoevoer                          | extern   |
| Stroomrichting                             | niet omkeerbaar  |
| Stuurdruk                                  | 2 ... 8 bar  |
| Schakeltijd uit                            | 20 ms  |
| Schakeltijd in                             | 20 ms  |
| Spoel eigenschappen                        | 24 V DC; 1,5 W   |
| Stootspanningsweerstand                    | 0,8 kV   |
| Vervuilingsgraad                           | 3  |
| Toegelaten spanningsschommelingen          | +/- 10 %   |
| Bedrijfsmedium                             | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]               |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium    | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-EMV-richtlijn                               |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK           | 1  |
| Lagertemperatuur                           | -20 ... 40 °C  |
| Mediumtemperatuur                          | -5 ... 50 °C   |
| Omgevingstemperatuur                       | -5 ... 50 °C   |
| Max. aandraaimoment ventielbevestiging     | 2 Nm   |
| Productgewicht                             | 150 g  |
| Elektrische aansluiting                    | Plug-in voor multipool                                 |
| Soort bevestiging                          | met doorgangsboring                                    |
| Aansluiting hulpstuurlicht 12/14           | Aansluitplaat  |
| Aansluiting stuurontluchting 84            | niet gekanaliseerd                                     |
| Pneumatische aansluiting 1                 | Aansluitplaat  |
| Pneumatische aansluiting 2                 | QS-6   |
| Pneumatische aansluiting 3                 | Aansluitplaat  |
| Materiaal - opmerking                      | vrij van koper en PTFE<br>RoHS conform                 |

| Kenmerk                           | Waarde             |
|-----------------------------------|--------------------|
| Informatie materiaal dichtingen   | FPM<br>HNBR<br>NBR |
| Informatie materiaal behuizing    | PA-versterkt       |
| Informatie materiaal zuigerschuif | aluminiumlegering  |