

# magneetventiel

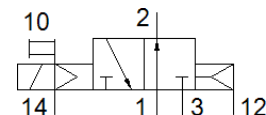
## VUVB-S-M32U-AZD-Q6-2AC1

Artikelnummer: 537575

FESTO

voor aansluitplaat of aansluitprofiel, met magneetspoel en handbediening, zonder contactdoos.

Dit type is geschikt voor vacuüm.



## Informatieblad

| Kenmerk                                    | Waarde  |
|--|---|
| Ventielfunctie                             | 3/2 open 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  |
| Stuurluichttoevoer                         | extern  |
| Stroomrichting                             | niet omkeerbaar   |
| Stuurdruk                                  | 2 ... 8 bar   |
| Schakeltijd uit                            | 20 ms   |
| Schakeltijd in                             | 20 ms   |
| Spoeleigenschappen                         | 110 V AC: 50/60 Hz, schakelvermogen 3,1 VA, houdvermogen 2,2 VA |
| Stootspanningsweerstand                    | 2,5 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-richtlijn lage spanning                              |
| 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                    | Stekker<br>volgens EN 175301-803<br>Vorm C                      |
| 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   |

| Kenmerk                           | Waarde             |
|-----------------------------------|--------------------|
| Materiaal - opmerking             | RoHS conform       |
| Informatie materiaal dichtingen   | FPM<br>HNBR<br>NBR |
| Informatie materiaal behuizing    | PA-versterkt       |
| Informatie materiaal zuigerschuif | aluminumlegering   |