

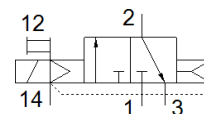
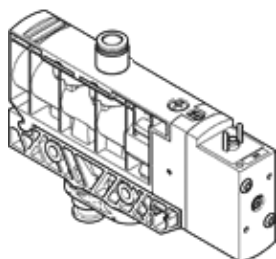
# Magnetni ventil

## VUVB-L-M32C-AZD-Q8-3AC1

Številka dela: 537563

FESTO

z magnetno tuljavo in s pomožnim ročnim vklopom, brez vtičnice.  
Ta tip je primeren za vakuum.



### Podatkovni list

| Značilnost                                 | Vrednost   |
|--|--|
| Ventil                                     | 3/2 zaprt monostabilen   |
| Način vklopa                               | električni   |
| Velikost ventila                           | 20 mm  |
| Normalni imenski pretok                    | 800 l/min  |
| Obratovalni tlak                           | -0,9 ... 8 bar   |
| Konstruktivna zgradba                      | Drsnik bata  |
| Način vračanja                             | pnevmatična vzmet  |
| Vrsta zaščite                              | IP65   |
| Imenska velikost                           | 7 mm   |
| Funkcija izpuha                            | ni dušen   |
| Princip tesnenja                           | mehak  |
| Položaj vgradnje                           | poljuben   |
| Pomožni ročni vklop                        | zaskočljiv<br>Tipalni  |
| Vrsta krmiljenja                           | predkrmiljen   |
| Napajanje s krmilnim zrakom                | zunanji  |
| Smer pretoka                               | ni reverzibilen  |
| Krmilni tlak                               | 2 ... 8 bar  |
| Čas preklopa izključen                     | 20 ms  |
| Čas preklopa vključen                      | 20 ms  |
| Karakteristika tuljave                     | 230 V AC: 50/60 Hz, pritezna moč 3,1 VA, držalna moč 2,2 VA        |
| Odpornost na nihanje napetosti             | 4 kV   |
| Stopnja umazanije                          | 3  |
| Dopustna nihanja napajanja                 | +/- 10 %   |
| Delovni medij                              | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                            |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij  | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)     | po nizkonapetostni smernici EU                                     |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK       | 1  |
| Temperatura skladiščenja                   | -20 ... 40 °C  |
| Temperatura medija                         | -5 ... 50 °C   |
| Temperatura okolice                        | -5 ... 50 °C   |
| Maks. pritezni moment, pritrditev ventila  | 2 Nm   |
| Maks. pritezni moment stenske montaže      | 3 Nm   |
| Masa izdelka                               | 170 g  |
| Električni priključek                      | Vtič<br>po EN 175301-803<br>Oblika C                               |
| Način pritrditve                           | s skoznjo izvrtino   |
| Priključek pomožnega krmilnega zraka 12/14 | M5   |
| Priključek krmilnega izpuha 84             | ni združen   |
| Pnevmatični priključek 1                   | QS-8   |
| Pnevmatični priključek 2                   | QS-8   |
| Pnevmatični priključek 3                   | G1/4   |

| Značilnost                                | Vrednost                      |
|---|-------------------------------|
| Opomba o materialu                        | Ustreza RoHS                  |
| Informacije o materialu priključne plošče | Ojačan PA                     |
| Informacije o materialu tesnil            | FPM<br>HNBR<br>NBR            |
| Informacije o materialu ohišja            | Ojačan PA                     |
| Informacija o materialu, batni drsnik     | Aluminijeva litina za kovanje |