

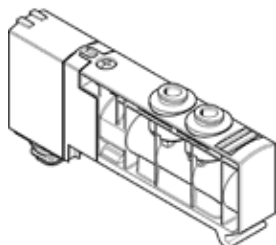
# Elektromagnetni ventil

## VUVB-S-M42-AZD-T516-1T1L

Broj artikla: 568618

FESTO

Ovaj proizvod se može dobiti samo preko Festo društva USA.  
Ovaj tip je prikladan za vakuum.



### Tehnički podaci

| Svojstvo                                     | Vrednost   |
|--|--|
| Funkcija ventila                             | 4/2 monostabilan                                     |
| Način aktiviranja                            | električno   |
| Veličina ventila                             | 20 mm  |
| Normalni nazivni protok                      | 800 l/min  |
| Pogonski pritisak                            | -0,9 ... 8 bar                                       |
| Konstruktivna struktura                      | Klipni klizač  |
| Vrsta resetovanja                            | pneumatska opruga                                    |
| Mehanička zaštita                            | IP65   |
| Nazivni prečnik                              | 7 mm   |
| Odzračna funkcija                            | ne prigušuje se                                      |
| Princip zaptivanja                           | mekano   |
| Položaj ugradnje                             | proizvoljno  |
| Ručno pomoćno aktiviranje                    | sa blokiranjem<br>Dodirno                            |
| Vrsta upravljanja                            | predupravljano                                       |
| Snabdevanje upravljačkim vazduhom            | eksterno   |
| Smer protoka                                 | nije reverzibilno                                    |
| Pritisak upravljanja                         | 2 ... 8 bar  |
| Vreme isključenja                            | 25 ms  |
| Vreme uključenja                             | 25 ms  |
| Parametri kalema                             | 24 V DC: 1.5 W                                       |
| Čvrstoća na udarno naprezanje                | 0,8 kV   |
| Stepen zagađenja                             | 3  |
| Dozvoljena kolebanja napona                  | +/- 10 %   |
| Pogonski medijum                             | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]    |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja       | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)         | prema EU-EMV-smernici                                |
| Klasa korozione otpornosti KBK               | 1  |
| Temperatura ležaja                           | -20 ... 40 °C  |
| Temperatura medijuma                         | -5 ... 50 °C   |
| Temperatura okoline                          | -5 ... 50 °C   |
| Maks. pritezni moment, pričvršćenje ventila  | 2 Nm   |
| Težina proizvoda                             | 150 g  |
| Električni priključak                        | Utikač za multipol                                   |
| Vrsta pričvršćenja                           | sa prolaznim otvorom                                 |
| Priključak, upravljački pomoćni vazduh 12/14 | Priključna ploča                                     |
| Priključak, upravljački odlazni vazduh 84    | nije obuhvaćeno                                      |
| Pneumatski priključak 1                      | Priključna ploča                                     |
| Pneumatski priključak 2                      | QS-5/16  |
| Pneumatski priključak 3                      | Priključna ploča                                     |
| Pneumatski priključak 4                      | QS-5/16  |
| Materijal - napomena                         | Bez bakra i PTFE-a<br>RoHS komformnost               |

| Svojstvo  | Vrednost                        |
|---|---------------------------------|
| Informacija o materijalu, zaptivka              | FPM<br>HNBR<br>NBR              |
| Informacija o materijalu, kućište               | PA ojačan                       |
| Informacija o materijalu, cilindrični razvodnik | Aluminijumska legura za kovanje |