

# Elektromagnetni ventil

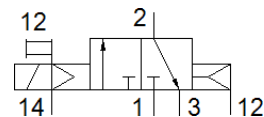
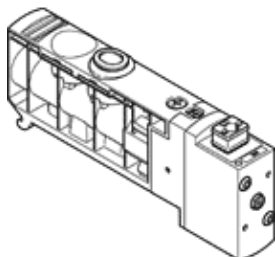
## VUVB-S-M32C-AZD-Q10-2AC1

Broj artikla: 537573

FESTO

Za priključnu ploču ili priključnu letvu, sa elektromagnetnim kalemom i ručnim pomoćnim aktiviranjem, bez utičnice.

Ovaj tip je prikladan za vakuum.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                                     | Vrednost                                                  |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Funkcija ventila                             | 3/2 zatvoren, monostabilan                                |
| Način aktiviranja                            | električno                                                |
| Veličina ventila                             | 20 mm                                                     |
| Normalni nazivni protok                      | 1.000 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                            | 20 ms                                                     |
| Vreme uključenja                             | 20 ms                                                     |
| Parametri kalema                             | 110 V AC: 50 Hz, vršna snaga 3,1 VA, snaga držanja 2,2 VA |
| Čvrstoća na udarno naprezanje                | 2,5 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-niski napon-smernica                             |
| 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                        | Utikači<br>prema EN 175301-803<br>Dizajn C                |
| 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-10                                                     |
| Pneumatski priključak 3                      | Priključna ploča                                          |

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