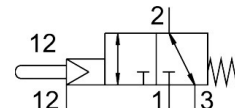


# Ventil s tipalom VMEF-STCZ-M32-M-N14

Številka dela: 8031338

**FESTO**



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                           |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ventilska funkcija                                           | 3/2, zaprt, monostabilen                                           |
| Način upravljanja                                            | mehanski                                                           |
| Konstruktivna širina                                         | 20 mm                                                              |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 870 l/min                                                          |
| Pnevmatični delovni priključek                               | 1/4 NPT                                                            |
| Delovni tlak                                                 | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar                           |
| Konstruktivna zgradba                                        | Krožnikast sedež                                                   |
| Način vračanja                                               | mehanska vzmet                                                     |
| Nazivni premer                                               | 6 mm                                                               |
| Napotek za uporabo                                           | ni za uporabo kot mehanski omejevalnik                             |
| Načelo tesnjenja                                             | mehko                                                              |
| Položaj vgradnje                                             | poljubno                                                           |
| Način krmiljenja                                             | predkrmiljenje                                                     |
| Dovajanje krmilnega zraka                                    | zunaj                                                              |
| Smer toka                                                    | obojestranski                                                      |
| Prekritje                                                    | ničelno prekrivanje                                                |
| Krmilni tlak                                                 | 0.3 MPa...1 MPa<br>3 bar...10 bar<br>43.5 psi...145 psi            |
| Največja preklopna frekvenca                                 | 3 Hz                                                               |
| Protieksplzijska zaščita                                     | conA 1 (ATEX)<br>conA 2 (ATEX)<br>conA 21 (ATEX)<br>conA 22 (ATEX) |
| Delovni medij                                                | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                   |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija                     | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)     |
| Razred korozijske odpornosti KBK                             | 2 – zmerna korozijska obremenitev                                  |
| Skladnost z LABS                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                  |
| Temperatura medija                                           | -10 °C...60 °C                                                     |
| Temperatura okolice                                          | -10 °C...60 °C                                                     |
| Sila aktiviranja                                             | 14 N                                                               |
| Teža izdelka                                                 | 124 g                                                              |

| Značilnost                       | Vrednost                         |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Način pritrditve                 | s prehodno izvrtino              |
| Priključek za krmilni zrak 12/14 | M5                               |
| Pnevmatični priključek 1         | 1/4 NPT                          |
| Pnevmatični priključek 2         | 1/4 NPT                          |
| Pnevmatični priključek 3         | 1/4 NPT                          |
| Napotek glede materialov         | V skladu z RoHS                  |
| Material pokrova                 | Ojačan PA                        |
| Material tesnil                  | NBR                              |
| Material ohišja                  | Aluminijasta zlitina, eloksirana |