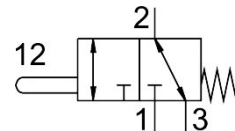


# Ventil s tipalom VMEF-ST-M32-M-G14

Številka dela: 8031300

**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                               | G1/4                                                               |
| 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                                             | neposredno                                                         |
| Smer toka                                                    | obojestranski                                                      |
| Prekritje                                                    | ničelno prekrivanje                                                |
| 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                                             | 46 N                                                               |
| Teža izdelka                                                 | 110 g                                                              |
| Način pritrditve                                             | s prehodno izvrtino                                                |
| Pnevmatični priključek 1                                     | G1/4                                                               |
| Pnevmatični priključek 2                                     | G1/4                                                               |

| Značilnost               | Vrednost                         |
|--------------------------|----------------------------------|
| Pnevmatični priključek 3 | G1/4                             |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS                  |
| Material tesnil          | NBR                              |
| Material ohišja          | Aluminijasta zlitina, eloksirana |