

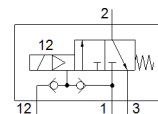
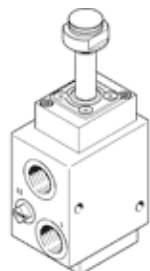
# Ventil

## VOFC-LT-M32C-MC-N14-F19A

Številka dela: 4514743

FESTO

3/2 monostabilen, F19 sistem tuljave.



## Podatkovni list

| Značilnost                           | Vrednost  |
|--------------------------------------|---|
| Ventil                               | 3/2 zaprt monostabilen  |
| Način vklopa                         | električni  |
| Širina                               | 51 mm   |
| Normalni imenski pretok              | 703 l/min   |
| Obratovalni tlak MPa                 | 0,1 ... 0,8 MPa   |
| Obratovalni tlak                     | 1 ... 8 bar   |
| Konstruktivna zgradba                | predkrmiljen sedežni ventil   |
| Način vračanja                       | mehanska vzmet  |
| Vrsta zaščite                        | IP65  |
| Certifikat izdajnega oddelka         | TÜV 968/V 1251.00/21  |
| Imenska velikost                     | 6 mm  |
| Princip tesnenja                     | trd   |
| Položaj vgradnje                     | poljuben  |
| Pomožni ročni vklop                  | brez  |
| Vrsta krmiljenja                     | predkrmiljen  |
| Napajanje s krmilnim zrakom          | zunanji<br>notranji   |
| Smer pretoka                         | ni reverzibilen   |
| Varnostna funkcija                   | Varno odzračenje  |
| Safety Integrity Level (SIL)         | Izdelek se lahko uporablja v SRP/CS do SIL 3 (High Demand)<br>do SIL 3 Low Demand način |
| Opozorilo o obratovalnem tlaku       | 0 - 0,8 MPa pri zunanjem krmilnem zraku   |
| Pretok Kv napajanja                  | 0,64 m <sup>3</sup> /h  |
| Pretok Kv odzračitve                 | 1,46 m <sup>3</sup> /h  |
| Normalni imenski pretok 2-3          | 1.596 l/min   |
| Čas preklopa izključen               | 18 ms   |
| Čas preklopa vključen                | 24 ms   |
| Delovni medij                        | Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]   |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 4 - zelo močna korozijska obremenitev   |
| LABS (PWIS) skladnost                | VDMA24364 cona III  |
| Temperatura medija                   | -25 ... 60 °C   |
| Temperatura okolice                  | -25 ... 60 °C   |
| Masa izdelka                         | 550 g   |
| Pnevmatični priključek 1             | 1/4 NPT   |
| Pnevmatični priključek 2             | 1/4 NPT   |
| Pnevmatični priključek 3             | 1/4 NPT   |
| Opomba o materialu                   | Ustreza RoHS  |
| Material, tesnilo                    | NBR   |
| Material, ohišje                     | Aluminij, prevlečen z ematalom  |