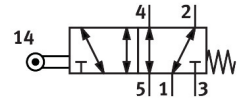


Ventil s klecnim koleščkom VMEF-R-M52-M-G18

Številka dela: 8049238

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Ventilska funkcija | 5/2, monostabilen |
| Način upravljanja | mehanski |
| Konstruktivna širina | 20 mm |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 750 l/min |
| Pnevmatični delovni priključek | G1/8 |
| Delovni tlak | -0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar |
| Konstruktivna zgradba | batni drsnik klecni kolešček |
| Način vračanja | mehanska vzmet |
| Največja meja hoda (trda) | 11.6 mm |
| Nazivni premer | 5.2 mm |
| Napotek za uporabo | nevarnost ukleščenja |
| Načelo tesnjenja | mehko |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Način krmiljenja | neposredno |
| Smer toka | obojestranski |
| Prekritje | pozitivno prekrivanje |
| Največja hitrost aktiviranja pri stranskem aktiviranju | 1.4 m/s |
| Največja preklopna frekvenca | 3 Hz |
| Kot odmikala | 30 stp |
| Protieksplzijska zaščita | cona 1 (ATEX) cona 2 (ATEX) cona 21 (ATEX) 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 | 1 – nizka korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medija | -10 °C...60 °C |
| Temperatura okolice | -10 °C...60 °C |
| Napotek glede temperature okolice | vpliv toplote na obrabo |
| Sila aktiviranja | 38 N |

| Značilnost | Vrednost |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Teža izdelka | 240 g |
| Način pritrditve | s prehodno izvrtino |
| Pnevmatični priključek 1 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 2 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 3 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 4 | G1/8 |
| Pnevmatični priključek 5 | G1/8 |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material nastavek za upravljanje | jeklo, pocinkano |
| Material pokrova | Ojačan PA |
| Material tesnil | NBR |
| Material ohišja | Aluminijasta zlitina, eloksirana |