

Magnetni ventil VSNC-F-P53E-M-N14-P2

Številka dela: 8114702

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|---|
| Ventilska funkcija | 5/3 odzračevan |
| Način upravljanja | električno |
| Konstruktivna širina | 32 mm |
| Normalen nazivni pretok | 1050 l/min |
| Pnevmatični delovni priključek | priključna shema NAMUR |
| Delovna napetost | prek magnetne tuljave, potrebno ločeno naročilo |
| Delovni tlak | 0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar |
| Konstruktivna zgradba | batni drsnik |
| Način vračanja | mehanska vzmet |
| Funkcija iztekajočega zraka | z možnostjo dušenja |
| Načelo tesnjenja | mehko |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| V skladu s standardom | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Pomožno ročno upravljanje | brez |
| Način krmiljenja | predkrmiljenje |
| Dovajanje krmilnega zraka | interni |
| Smer toka | ni reverzibilna |
| Prekritje | pozitivno prekrivanje |
| b-vrednost | 0.4 |
| Vrednost C | 4.4 000022 |
| Čas izklopa | 9 ms |
| Čas vklopa | 6 ms |
| Preklopni čas ob | 16 ms |
| Trajanje vklopa | 100% |
| Karakteristike tuljave | Glej magnetno tuljavo, potrebno ločeno naročilo |
| Protieksplzijska zaščita | Upoštevajte napotek v potrdilu. conA 1 (ATEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (ATEX) conA 22 (ATEX) |
| Delovni medij | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |

| Značilnost | Vrednost |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Razred korozijske odpornosti KBK | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura medija | -20 °C...60 °C |
| Temperatura okolice | -20 °C...60 °C |
| Teža izdelka | 428 g |
| Način pritrditve | s prehodno izvrtino |
| Priključek dihalne odprtine | ni zajet |
| Pnevmatični priključek 1 | 1/4 NPT |
| Pnevmatični priključek 2 | priključna shema NAMUR |
| Pnevmatični priključek 3 | 1/4 NPT |
| Pnevmatični priključek 4 | priključna shema NAMUR |
| Pnevmatični priključek 5 | 1/4 NPT |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material tesnil | NBR |
| Material ohišja | gnetna aluminijeva zlitina |
| Material vijakov | jeklo, pocinkano |