

Kompaktni valj AEN-S-40-5-I-P

Številka dela: 5149287

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Hod | 5 mm |
| Premer bata | 40 mm |
| Blaženje | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Način delovanja | enosmerno delovanje |
| Konec batnice | Notranji navoj |
| Konstruktivna zgradba | Bat Batnica |
| Različice | Dodatno vodilo bata iz PTFE |
| Delovni tlak | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi |
| 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) |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 1 – nizka korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Ustreznost za čiste prostore, merjena v skladu z ISO 14644-14 | Razred 5 v skladu z ISO 14644-1 |
| Temperatura okolice | 0 °C...80 °C |
| Udarna energija v končnih položajih | 0.32 J |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 37 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok | 754 N |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm | 56 g |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda | 9 g |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda | 186 g |
| Pribitek teže na 10 mm hoda | 45 g |
| Način pritrditve | izbirno: s prehodno izvrtino z notranjim navojem z opremo |
| Pnevmatični priključek | G1/8 |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material pokrova | Aluminijasta zlitina, eloksirana |
| Material dinamičnih tesnil | NBR |

| Značilnost | Vrednost |
|------------------|----------------------------------|
| Material ohišja | Aluminijasta zlitina, eloksirana |
| Material batnice | visoko legirano nerjavno jeklo |