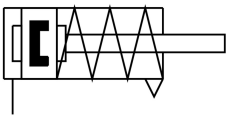
# Kompaktni valj AEVU-50-25-P-A

Številka dela: 156963



## Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Hod | 25 mm |
| Premer bata | 50 mm |
| Blaženje | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Način delovanja | enosmerno delovanje<br>potiskanje |
| Konec batnice | Notranji navoj |
| Konstruktivna zgradba | Bat<br>Batnica |
| Zaznavanje položaja | za mejno stikalo |
| Različice | enostranska batnica |
| Delovni tlak | 0.08 MPa...1 MPa<br>0.8 bar...10 bar<br>11.6 000032...145 000032 |
| 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 | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okolice | -20 °C...80 °C |
| Udarna energija v končnih položajih | 0.64 J |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok | 1121 N |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm | 112 g |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda | 16 g |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda | 560 g |
| Pribitek teže na 10 mm hoda | 72 g |
| Način pritrditve | izbirno:<br>s prehodno izvrtino<br>z opremo |
| Pnevmatični priključek | G1/8 |
| Material veznih vijakov | Jeklo, pocinkano |
| Material pokrova | Gnetna aluminijeva zlitina |
| Material dinamičnih tesnil | NBR<br>TPE-U (PU) |

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Material batnice | visoko legirano jeklo |
| Material cevi valja | gnetna aluminijeva zlitina |