

Standardni valj CRDNGS-80- -PPV-A-S6

Številka dela: 185304

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Hod | 10 mm...2000 mm |
| Premer bata | 80 mm |
| Navoj batnice | M20x1,5 |
| Na podlagi standarda | ISO 15552 |
| Blaženje | pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Konec batnice | zunanji navoj |
| Konstruktivna zgradba | Bat Batnica vrtljive vilice Vlečni drog Cev valja |
| Zaznavanje položaja | za mejno stikalo |
| Različice | Zaključni pokrov z zasučnim očesom toplotno obstojna tesnila, največ 120 °C |
| Delovni tlak | 0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar |
| Način delovanja | dvosmerno delovanje |
| 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 | 4 – zelo močna korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Primerno za živila | Glej razširjene informacije o materialu. |
| Temperatura okolice | 0 °C...120 °C |
| Dolžina blaženja | 30 mm |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 2721 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok | 3016 N |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm | 1018 g |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda | 39 g |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda | 5804 g |
| Pribitek teže na 10 mm hoda | 92 g |
| Način pritrditve | z notranjim navojem z opremo izbirno: |

| Značilnost | Vrednost |
|-------------------------|--------------------------------|
| Pnevmatični priključek | G3/8 |
| Material pokrova | lito nerjavno jeklo |
| Material tesnil | FPM |
| Material ohišja | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material bata | gnetna aluminijeva zlitina |
| Material batnice | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material cevi valja | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material matice | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material ležaja | Kompozit kovine in polimera |
| Material obročne matice | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material vlečnega sidra | visoko legirano nerjavno jeklo |