

# Zasučni pogon DRVS-40-90-P

Številka dela: 1845722

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost   | Vrednost  |
|--|---|
| Velikost   | 40  |
| Kot blaženja   | 0.5 stp   |
| Kot zasuka   | 0 stp...90 stp  |
| Dovoljeni polmer prislona                              | 40 mm   |
| Blaženje   | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje                                       | poljubno  |
| Način delovanja  | dvosmerno delovanje   |
| Konstruktivna zgradba                                  | Nihajno krilo   |
| Zaznavanje položaja                                    | za mejno stikalo  |
| Različice  | prenosna gred   |
| Delovni tlak   | 0.2 MPa...0.8 MPa<br>2 bar...8 bar                                  |
| Največja frekvenca nihanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 3 Hz  |
| Ponovljivost   | 1 stp   |
| Delovni medij  | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Napitek 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  |
| Razred čistih prostorov                                | Razred 6 v skladu z ISO 14644-1                                     |
| Temperatura okolice                                    | 0 °C...60 °C  |
| Največja omejevalna sila                               | 650 N   |
| Največja aksialna sila                                 | 120 N   |
| Največja radialna sila                                 | 350 N   |
| Teoretični navor pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)           | 20 Nm   |
| Dovoljeni masni vztrajnostni moment                    | 0.035 kgm <sup>2</sup>  |
| Teža izdelka   | 1530 g  |
| Način pritrditve                                       | z notranjim navojem   |
| Pnevmatični priključek                                 | G1/8  |
| Napitek glede materialov                               | V skladu z RoHS   |
| Material pogonske gredi                                | jeklo, nikljano   |
| Material tesnil  | TPE-U (PU)  |

| Značilnost      | Vrednost                            |
|-----------------|-------------------------------------|
| Material ohišja | aluminijeva tlačna litina, lakirana |