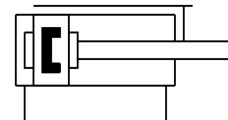


# Drsnik Mini SLF-6-20-P-A

Številka dela: 170504

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost  |
|---|---|
| Hod   | 20 mm   |
| Nastavljivo območje končnega položaja/dolžina             | 5 mm  |
| Premer bata   | 6 mm  |
| Način delovanja pogonske enote                            | jarem   |
| Blaženje  | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje  | poljubno  |
| Vodilo  | vodilo s kroglično kletko   |
| Konstruktivna zgradba                                     | Jarem<br>Bat<br>Batnica<br>Vodilo s kroglično kletko<br>Drsniki     |
| Zaznavanje položaja                                       | za mejno stikalo  |
| Delovni tlak  | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 bar...10 bar<br>21.75 000032...145 000032   |
| 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                          | 0 – brez korozijske obremenitve                                     |
| Skladnost z LABS  | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura okolice                                       | -20 °C...60 °C  |
| Udarna energija v končnih položajih                       | 0,016 Nm  |
| Največja sila F <sub>y</sub>                              | 150 N   |
| Največja sila   | 150 N   |
| Največji moment M <sub>x</sub>                            | 1.1 Nm  |
| Največji moment M <sub>y</sub>                            | 1.1 Nm  |
| Največji moment M <sub>z</sub>                            | 0.7 Nm  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 13 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 17 N  |
| Premikajoča se masa                                       | 37 g  |
| Teža izdelka  | 124 g   |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 124 g   |

| Značilnost               | Vrednost                       |
|--------------------------|--------------------------------|
| Alternativni priključki  | glej risbo izdelka             |
| Način pritrditve         | s prehodno izvrtino            |
| Pnevmatični priključek   | M5                             |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS                |
| Material pokrova         | Gnetna aluminijeva zlitina     |
| Material tesnil          | HNBR                           |
| Material ohišja          | gnetna aluminijeva zlitina     |
| Material batnice         | visoko legirano nerjavno jeklo |