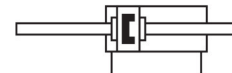


# Ploski valj DZF-63- -A-P-A-S2

Številka dela: 161305

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                | Vrednost                                                            |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 1 mm...320 mm                                                       |
| Premer bata                                               | 63 mm<br>ekvivalentni premer                                        |
| Navoj batnice                                             | M16x1,5                                                             |
| Največji vzvojni kot batnice +/-                          | 0.4 stp                                                             |
| Blaženje                                                  | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje                                          | poljubno                                                            |
| Način delovanja                                           | dvosmerno delovanje                                                 |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica                                                      |
| Zaznavanje položaja                                       | za mejno stikalo                                                    |
| Različice                                                 | skoznja batnica                                                     |
| Zaščita pred vzvojnimi obremenitvami/vodilo               | ovalni bat                                                          |
| Delovni tlak                                              | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                                   |
| 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                       | 0.7 J                                                               |
| Največji navor zaščite pred vzvojnimi obremenitvami       | 1.5 Nm                                                              |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 1682 N                                                              |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 1682 N                                                              |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm                         | 337 g                                                               |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda                 | 25 g                                                                |
| Pribitek teže na 10 mm hoda                               | 91 g                                                                |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 1379 g                                                              |
| Način pritrditve                                          | z notranjim navojem<br>z opremo<br>izbirno:                         |
| Pnevmatični priključek                                    | G1/4                                                                |
| Material pokrova                                          | aluminijeva tlačna litina                                           |

| <b>Značilnost</b>     | <b>Vrednost</b>                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Material tesnil       | NBR<br>TPE-U (PU)                |
| Material ohišja       | Aluminijasta zlitina, eloksirana |
| Material tesnila bata | NBR                              |
| Material batnice      | visoko legirano jeklo            |