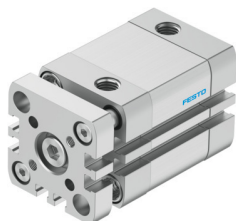


# Kompaktni valj ADNGF-1 1 1/4"-3/4"-P-A

Številka dela: 557234

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                | Vrednost                                                            |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 0.75 palec                                                          |
| Premer bata                                               | 1 1/4"                                                              |
| Na podlagi standarda                                      | ISO 21287                                                           |
| Blaženje                                                  | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje                                          | poljubno                                                            |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica<br>Profilna cev                                      |
| Zaznavanje položaja                                       | za mejno stikalo                                                    |
| Zaščita pred vzvojnimi obremenitvami/vodilo               | Vodilna letev z jarmom                                              |
| Delovni tlak                                              | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 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                          | 2 – zmerna korozijska obremenitev                                   |
| Skladnost z LABS                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| Temperatura okolice                                       | -4 °F...176 °F                                                      |
| Udarne energija v končnih položajih                       | 0.295 ft-lbf                                                        |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 93.3 lbf                                                            |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 109 lbf                                                             |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm                         | 4.32 unča                                                           |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda                 | 1.35 unča                                                           |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 11.6 unča                                                           |
| Pribitek teže na 10 mm hoda                               | 0.602 unča                                                          |
| Način pritrditve                                          | izbirno:<br>s prehodno izvrtino<br>z notranjim navojem<br>z opremo  |
| Pnevmatični priključek                                    | 1/8 NPT                                                             |
| Material veznih vijakov                                   | Jeklo                                                               |
| Material pokrova                                          | Aluminijasta zlitina, eloksirana                                    |
| Material tesnil                                           | NBR                                                                 |

| Značilnost                 | Vrednost                                      |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Material dinamičnih tesnil | TPE-U (PU)                                    |
| Material končne plošče     | gnetna aluminijeva zlitina, eloksirana        |
| Material batnice           | visoko legirano jeklo                         |
| Material cevi valja        | Gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana |