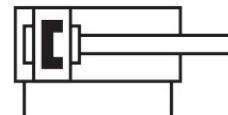


# Kompaktni valj ADN-40-10-I-P-A

Številka dela: 536300

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                    | Vrednost                                                            |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                           | 10 mm                                                               |
| Premer bata                                                   | 40 mm                                                               |
| Navoj batnice                                                 | M8                                                                  |
| Blaženje                                                      | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje                                              | poljubno                                                            |
| V skladu s standardom                                         | ISO 21287                                                           |
| Konec batnice                                                 | Notranji navoj                                                      |
| Zaznavanje položaja                                           | za mejno stikalo                                                    |
| Različice                                                     | enostranska batnica                                                 |
| Delovni tlak                                                  | 0.06 MPa...1 MPa<br>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                              | 2 – zmerna korozijska obremenitev                                   |
| Skladnost z LABS                                              | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| Ustreznost za čiste prostore, merjena v skladu z ISO 14644-14 | Razred 5 v skladu z ISO 14644-1                                     |
| Temperatura okolice                                           | -20 °C...80 °C                                                      |
| Udarna energija v končnih položajih                           | 0.7 J                                                               |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok     | 686 N                                                               |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok            | 754 N                                                               |
| Premikajoča se masa                                           | 66 g                                                                |
| Teža izdelka                                                  | 354 g                                                               |
| Način pritrditve                                              | izbirno:<br>s prehodno izvrtino<br>z notranjim navojem<br>z opremo  |
| Pnevmatični priključek                                        | G1/8                                                                |
| Napotek glede materialov                                      | V skladu z RoHS                                                     |
| Material veznih vijakov                                       | Jeklo                                                               |
| Material pokrova                                              | Aluminijasta zlitina, eloksirana                                    |
| Material tesnil                                               | TPE-U(PUR)                                                          |

| Značilnost          | Vrednost                                      |
|---------------------|-----------------------------------------------|
| Material batnice    | visoko legirano jeklo                         |
| Material cevi valja | Gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana |