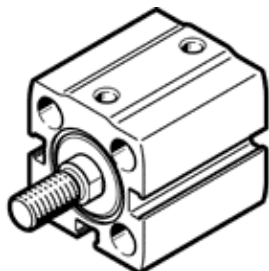


# Kompaktni valj ADN-S-20-20-A-P

Številka dela: 8091445

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                | Vrednost                                                             |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Gib                                                       | 20 mm                                                                |
| Premer bata                                               | 20 mm                                                                |
| Dušenje                                                   | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh                  |
| Položaj vgradnje                                          | poljuben                                                             |
| Način delovanja                                           | dvosmerni                                                            |
| Konec batnice                                             | Zunanji navoj                                                        |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica                                                       |
| Variante                                                  | batnica na eni strani                                                |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,06 ... 1 MPa                                                       |
| Obratovalni tlak                                          | 0,6 ... 10 bar                                                       |
| Delovni medij                                             | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                              |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij                 | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)   |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK                      | 1 - nizka korozijska obremenitev                                     |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B2-L                                                       |
| Temperatura okolice                                       | 0 ... 60 °C                                                          |
| Udarna energija v končnih legah                           | 0,14 J                                                               |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 141 N                                                                |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 188 N                                                                |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba                         | 11 g                                                                 |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 6 g                                                                  |
| Osnovna masa za 0 mm giba                                 | 51 g                                                                 |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 26 g                                                                 |
| Način pritrditve                                          | s skožno izvrtino<br>z notranjim navojem<br>s priborom<br>po izbiri: |
| Pnevmatični priključek                                    | M5                                                                   |
| Opomba o materialu                                        | Ustreza RoHS                                                         |
| Material, pokrov                                          | Al zlitina za kovanje, eloksirana                                    |
| Material, dinamična tesnila                               | NBR                                                                  |
| Material, ohišje                                          | Al zlitina za kovanje, eloksirana                                    |
| Material, batnica                                         | visokolegirano jeklo, nerjavno                                       |