

# Kompaktni valj

## ADVU-12-10-P-A

Številka dela: 156501

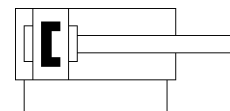
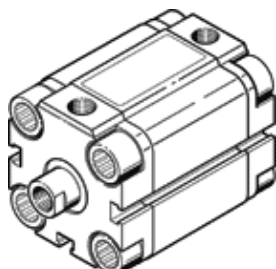
Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

za brezdotično zaznavanje.

Batnica z notranjim navojem.

Moderne alternative najdete z vnosom prvih štirih mest kode tipa v polje za iskanje.

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost   |
|---|--|
| Gib   | 10 mm  |
| Premer bata   | 12 mm  |
| Dušenje   | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh                |
| Položaj vgradnje  | poljuben   |
| Način delovanja   | dvosmerni  |
| Konec batnice   | Notranji navoj   |
| Konstruktivska zgradba                                    | Bat<br>Batnica   |
| Zaznavanje položaja                                       | za približevalna stikala   |
| Variante  | batnica na eni strani  |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,12 ... 1 MPa   |
| Obratovalni tlak  | 1,2 ... 10 bar<br>17,4 ... 145 psi                                 |
| 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                      | 2 - zmerna korozivna obremenitev                                   |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura okolice                                       | -20 ... 80 °C  |
| Udarna energija v končnih legah                           | 0,07 J   |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 51 N   |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 68 N   |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba                         | 8 g  |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 2 g  |
| Osnovna masa za 0 mm giba                                 | 87 g   |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 15 g   |
| Način pritrditve  | s skoznjo izvrtino<br>s priborom<br>po izbiri:                     |
| Pnevmatični priključek                                    | M5   |
| Material, vezni vijak                                     | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, pokrov  | Aluminijeva litina za kovanje                                      |
| Material, dinamična tesnila                               | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material, batnica   | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, cev valja                                       | Aluminijeva litina za kovanje                                      |