

# Kompaktni valj

## AEVU-16- -A-P-A-S206

Številka dela: 156291

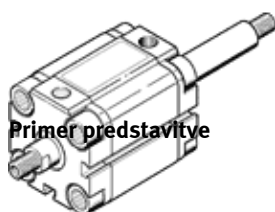
Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

za brezdotično zaznavanje,  
konec batnice z zunanjim navojem.

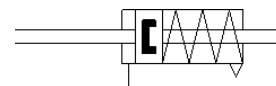
Moderne alternative najdete z vnosom prvih štirih mest kode tipa v  
polje za iskanje.

Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2022. Za alternativni izdelek si oglejte  
portal za podporo.

FESTO



Primer predstavitve



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost   |
|---|--|
| Gib   | 1 ... 25 mm  |
| Premer bata   | 16 mm  |
| Dušenje   | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh                |
| Položaj vgradnje  | poljuben   |
| Način delovanja   | enosmerni  |
| Konec batnice   | Zunanji navoj  |
| Konstruktivna zgradba                                   | Bat<br>Batnica   |
| Zaznavanje položaja                                     | za približevalna stikala   |
| Variante  | Skoznja, votla batnica<br>Toplotno obstojna tesnila, maks.120°C    |
| Obratovalni tlak MPa                                    | 0,13 ... 1 MPa   |
| Obratovalni tlak  | 1,3 ... 10 bar<br>18,85 ... 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                                     | 0 ... 120 °C   |
| Udarna energija v končnih legah                         | 0,01 J   |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 81 N   |
| 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                             | FPM  |
| Material, batnica                                       | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, cev valja                                     | Aluminijeva litina za kovanje                                      |