

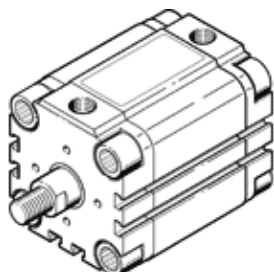
# kompaktný valec

## ADVU-1 5/8"-2"-A-P-A

číslo dielca: 546318

FESTO

pre bezdotykové snímanie  
koniec piestnice s vonkajším závitom  
Matica pre závit piestnice sa dodáva spolu.  
Tento výrobok je dodateľný iba od spoločnosti Festo USA.  
Výbehový typ. Dodateľný do 2011.



### údajový list

| charakteristický znak                         | Hodnota                                 |
|---|---|
| Zdvih   | 2 "                                     |
| priemer piesta                                | 1 5/8"                                  |
| Tlmenie                                       | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| činnosť                                       | dvojčinný                               |
| koniec piestnice                              | vonkajší závit                          |
| Pracovný tlak                                 | 11,6 ... 145 Psi                        |
| Pracovné médium                               | filtrovaný stlačený vzduch              |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK            | 2                                       |
| Teplota okolia                                | -4 ... 176 °F                           |
| Nárazová energia v koncových polohách         | 0,3835 J                                |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok         | 154 lbf                                 |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred          | 170 lbf                                 |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm            | 2,222 oz                                |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu           | 2,081 oz                                |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm           | 15,273 oz                               |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 0,317 oz                                |
| Pneumatická prípojka                          | NPT1/8-27                               |
| pracovný tlak [psi]                           | 11,6 ... 145 psi                        |
| Materiálová informácia pre kryt               | Hliníková tvárna zliatina               |
| Materiálová informácia pre dynamické tesnenia | TPE-U(PU)<br>NBR                        |
| Materiálová informácia pre piestnicu          | vysokolegovaná oceľ                     |
| Materiálová informácia pre trubicu valca      | Hliníková tvárna zliatina               |