

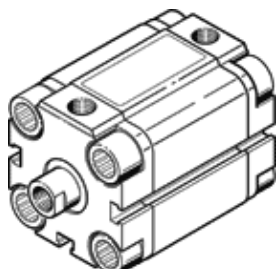
# kompaktní válec ADVU-1"-1 1/2"-P-A

č. dílu: 546325

FESTO

pro bezdotykové snímání poloh,  
pístnice s vnitřním závitem

Tento výrobek je dostupný pouze u společnosti Festo USA.  
výběhový typ, k dodání do 2011



## katalogový list

| parametr                                    | hodnota  |
|---|--|
| zdvih                                       | 1.5 "  |
| průměr pístu                                | 1 "  |
| tlumení                                     | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| provozní režim                              | dvojčinný  |
| konec pístnice                              | vnitřní závit                                    |
| provozní tlak                               | 14.5 ... 145 Psi                                 |
| provozní médium                             | filtrovaný stlačený vzduch                       |
| třída odolnosti korozi KBK                  | 2  |
| okolní teplota                              | -4 ... 176 °F                                    |
| energie nárazu v koncových polohách         | 0.0738 J   |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod   | 56 lbf   |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 66 lbf   |
| pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm      | 0.917 oz   |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu         | 0.988 oz   |
| základní hmotnost při zdvíhu 0 mm           | 6.349 oz   |
| přírůstek hmotnosti na každých 10 mm zdvíhu | 0.212 oz   |
| připojení pneumatiky                        | UNF10-32   |
| provozní tlak [psi]                         | 14.5 ... 145 psi                                 |
| informace o materiálu víka                  | hliník legovaný pro tváření                      |
| informace o materiálu dynamického těsnění   | TPE-U(PU)<br>NBR                                 |
| informace o materiálu pístnice              | vysoce legovaná nerezová ocel                    |
| informace o materiálu trubky válce          | hliník legovaný pro tváření                      |