

# kompaktní válec ADVU-2"-1"-A-P-A

č. dílu: 546347

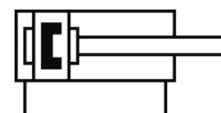
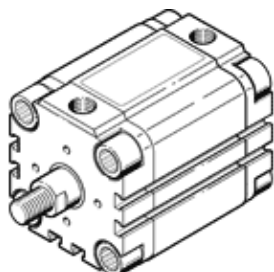
FESTO

pro bezdotykové snímání poloh,  
pístnice s vnějším závitem

Matice pro závit na pístnici je součástí dodávky.

Tento výrobek je dostupný pouze u společnosti Festo USA.

výběhový typ, k dodání do 2011



## katalogový list

| parametr                                    | hodnota                                          |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| zdvih                                       | 1 "                                              |
| průměr pístu                                | 2"                                               |
| tlumení                                     | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| provozní režim                              | dvojčinný                                        |
| konec pístnice                              | vnější závit                                     |
| provozní tlak                               | 11.6 ... 145 Psi                                 |
| provozní médium                             | filtrovaný stlačený vzduch                       |
| třída odolnosti korozi KBK                  | 2                                                |
| okolní teplota                              | -4 ... 176 °F                                    |
| energie nárazu v koncových polohách         | 0.472 J                                          |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod   | 238 lbf                                          |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 265 lbf                                          |
| pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm      | 3.951 oz                                         |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu         | 2.54 oz                                          |
| základní hmotnost při zdvíhu 0 mm           | 19.753 oz                                        |
| přírůstek hmotnosti na každých 10 mm zdvíhu | 0.564 oz                                         |
| připojení pneumatiky                        | NPT1/8-27                                        |
| provozní tlak [psi]                         | 11.6 ... 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 ocel                             |
| informace o materiálu trubky válce          | hliník legovaný pro tváření                      |