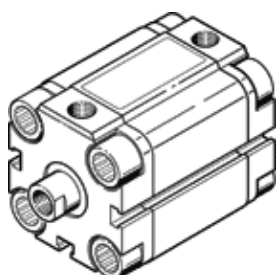


# kompaktní válec ADVU-25-15-P-A-CT

č. dílu: 183370

FESTO

pro bezdotykové snímání poloh,  
Na konci pístnice vnitřní závit.



## katalogový list

| parametr                                    | hodnota  |
|---|--|
| zdvih                                       | 15 mm  |
| průměr pístu                                | 25 mm  |
| tlumení                                     | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách |
| montážní poloha                             | libovol.   |
| provozní režim                              | dvojčinný  |
| konec pístnice                              | vnitřní závit                                    |
| konstrukce                                  | píst<br>pístnice                                 |
| snímání polohy                              | pro čidla  |
| varianty                                    | jednostranná pístnice                            |
| provozní tlak                               | 1 ... 10 bar                                     |
| provozní médium                             | vysušený vzduch, mazaný nebo nemazaný            |
| třída odolnosti korozi KBK                  | 2  |
| okolní teplota                              | -5 ... 60 °C                                     |
| energie nárazu v koncových polohách         | 0.1 J  |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod   | 247 N  |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 295 N  |
| pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm      | 26 g   |
| přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvihu         | 28 g   |
| základní hmotnost při zdvihu 0 mm           | 180 g  |
| přírůstek hmotnosti na každých 10 mm zdvihu | 6 g  |
| typ upevnění                                | příslušenstvím<br>dle volby:<br>průchozí dírou   |
| připojení pneumatiky                        | M5   |
| upozornění k materiálu                      | prosté mědi a PTFE                               |
| informace o materiálu připojovacího šroubu  | vysoce legovaná nerezová ocel                    |
| 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                      |