

# kompaktní válec

## ADVUL-20-15-P-A

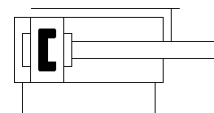
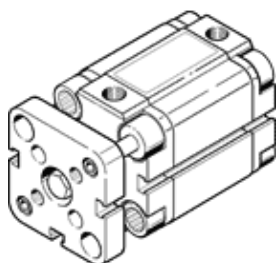
č. dílu: 156860

Classic - nepoužívejte prosím do nových konstrukcí

FESTO

pro bezdotykové snímání poloh. Pístnice je zajištěna proti pootočení  
vodicími tyčemi a deskou.

Moderní alternativy najdete pomocí zadání čtyř prvních znaků  
typového označení do vyhledávacího pole.



## katalogový list

| parametr                                    | hodnota                                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| zdvih                                       | 15 mm                                                                 |
| průměr pístu                                | 20 mm                                                                 |
| tlumení                                     | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách                      |
| montážní poloha                             | libovol.                                                              |
| konstrukce                                  | píst<br>pístnice                                                      |
| snímání polohy                              | pro čidla                                                             |
| varianty                                    | jednostranná pístnice                                                 |
| pojištění proti pootočení/vedení            | vodicí tyč s posuvovou deskou                                         |
| provozní tlak                               | 1 ... 10 bar                                                          |
| provozní režim                              | dvojčinný                                                             |
| provozní médium                             | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| upozornění pro provozní a ovládací médium   | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| třída odolnosti korozi KBK                  | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                   |
| okolní teplota                              | -20 ... 80 °C                                                         |
| energie nárazu v koncových polohách         | 0.14 J                                                                |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod   | 141 N                                                                 |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 188 N                                                                 |
| typ upevnění                                | průchozí dírou<br>příslušenstvím<br>dle volby:                        |
| připojení pneumatiky                        | M5                                                                    |
| materiál spojovacího šroubu                 | pozinkovaná ocel                                                      |
| materiál krytu                              | hliník legovaný pro tvárění                                           |
| materiál dynamických těsnění                | NBR<br>TPE-U(PU)                                                      |
| materiál pístnice                           | vysoce legovaná nerezová ocel                                         |
| materiál trubky válce                       | hliník legovaný pro tvárění                                           |