

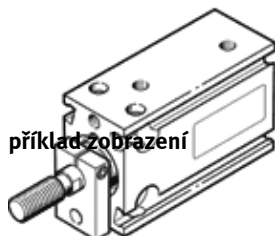
# kompaktní válec DMML-25- -P-A-S6

č. dílu: 158597

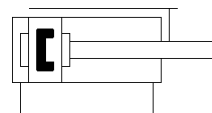
FESTO

pojištěný proti pootočení, pro bezdotykové snímání koncových poloh,  
pružné dorazy - kroužky, mnoho možností upevnění.

Jiné zdvihy na vyžádání. Dodává se pouze se standardní délkou zdvihu  
5, 10, 15, 20, 25, 30, 40 nebo 50 mm.



příklad zobrazení



## katalogový list

| parametr                                    | hodnota                                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| zdvih                                       | 1 ... 50 mm                                                           |
| průměr pístu                                | 25 mm                                                                 |
| tlumení                                     | P: pružné tlumicí kroužky/desky na obou stranách                      |
| montážní poloha                             | libovol.                                                              |
| provozní režim                              | dvojčinný                                                             |
| konstrukce                                  | píst<br>pístnice<br>profilová trubka                                  |
| snímání polohy                              | pro čidla                                                             |
| varianty                                    | těsnění odolná vysokým teplotám max.120°C                             |
| pojištění proti pootočení/vedení            | vodící tyč s posuvovou deskou                                         |
| provozní tlak                               | 1 ... 10 bar                                                          |
| 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 ... 120 °C                                                        |
| utahovací moment upevnění pohonu            | 8 Nm +10 %                                                            |
| teoretická síla při 6 barech                | 295 N                                                                 |
| teoretická síla při 6 barech, zpětný chod   | 247 N                                                                 |
| teoretická síla při 6 barech, dopředný chod | 295 N                                                                 |
| typ upevnění                                | dle volby:<br>průchozí dírou<br>vnitřním závitem                      |
| připojení pneumatiky                        | M5                                                                    |
| materiál krytu                              | mosaz                                                                 |
| materiál těsnění                            | FPM                                                                   |
| materiál tělesa                             | hliník legovaný pro tvárění<br>eloxovaný                              |
| materiál pístnice                           | vysoce legovaná nerezová ocel                                         |