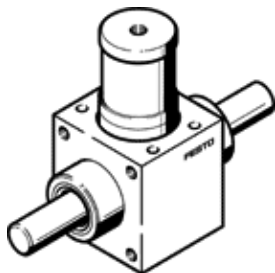


# brzda KPE-16

č. dílu: 178467

FESTO



## katalogový list

| parametr                                  | hodnota                                                               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| montážní poloha                           | libovol.                                                              |
| typ upevnění se směrem působení           | oboustranně<br>brzda pružinou, uvolnění stlačeným vzduchem            |
| konstrukce                                | klopné desky                                                          |
| varianty                                  | jednostranná pístnice                                                 |
| provozní tlak v Mpa                       | $\leq 1$ MPa                                                          |
| provozní tlak                             | $\leq 10$ bar                                                         |
| uvolňovací tlak (Mpa)                     | $\geq 0.3$ MPa                                                        |
| uvolňovací tlak (bary)                    | $\geq 3$ bar                                                          |
| kulatý materiál k upnutí                  | 16 mm                                                                 |
| provozní médium                           | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| upozornění pro provozní a ovládací médium | provoz s přímazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| třída odolnosti korozi KBK                | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                                   |
| okolní teplota                            | -10 ... 80 °C                                                         |
| statická přídržná síla                    | 1,000 N                                                               |
| hmotnost výrobku                          | 410 g                                                                 |
| materiál těsnění                          | NBR<br>TPE-U(PU)                                                      |
| materiál pružiny                          | pružinová ocel                                                        |
| materiál tělesa                           | hliník<br>eloxovaný                                                   |
| materiál svěrných čelistí                 | mosaz                                                                 |
| materiál pístu                            | POM                                                                   |