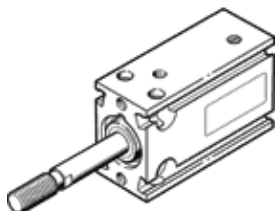


# Kompaktný valec EMMZ-32-5-P-A

číslo dielca: 158682

FESTO

pre bezdotykové snímanie, s pružnými tlmiacimi krúžkami v koncových polohách, mnoho možností upevnenia ("Multimount").



## údajový list

| charakteristický znak                     | Hodnota   |
|---|---|
| Zdvih                                     | 5 mm  |
| priemer piesta                            | 32 mm   |
| Tlmenie                                   | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné                     |
| montážna poloha                           | ľubovoľný   |
| činnosť                                   | jednočinný<br>ťahový  |
| Konštrukčné vyhotovenie                   | piest<br>piestna tyč<br>profilová rúra                      |
| Rozpoznanie polohy                        | pre snímače koncových polôh                                 |
| Premenné                                  | jednostranná piestna tyč                                    |
| Pracovný tlak                             | 1 ... 10 bar  |
| Pracovné médium                           | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]                |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK        | 2 - Mierne zaťaženie koróziou                               |
| Teplota okolia                            | -20 ... 80 °C   |
| Uťahovací moment upevnenia pohonu         | 9 Nm +10 %  |
| Teoretická sila pri 6 bar                 | 388 N   |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred      | 388 N   |
| Typ upevnenia                             | Voliteľný:<br>s priebežným vŕtaním<br>s vnútorným závitom   |
| Pneumatická prípojka                      | G1/8  |
| Materiál krytu                            | Mosadz  |
| Materiál tesnení                          | TPE-U(PU)   |
| Materiál telesa                           | Hliníková tvárna zliatina<br>eloxovaný                      |
| Materiál piestnej tyče                    | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ                           |