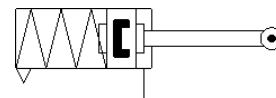
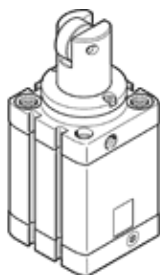


# Zarážkový valec DFSP-Q-50-25-PR-PA

číslo dielca: 576166

FESTO



## údajový list

| charakteristický znak                          | Hodnota   |
|--|---|
| Zdvih  | 25 mm   |
| priemer piesta                                 | 50 mm   |
| Tlmenie  | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné                                       |
| montážna poloha                                | ľubovoľný   |
| činnosť  | jednočinný<br>ťahaný  |
| Konštrukčné vyhotovenie                        | piest<br>piestna tyč s kladkou<br>profilová rúra<br>Zaistené proti otočeniu   |
| Rozpoznanie polohy                             | pre snímače koncových polôh   |
| Premenné                                       | piestna tyč zaistená proti pootočeniu   |
| Ochrana proti pretočeniu/vedenie               | zarovnaná piestna tyč   |
| Pracovný tlak Mpa                              | 0,12 ... 1 MPa  |
| Pracovný tlak                                  | 1,2 ... 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   |
| LABS - konformita                              | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Teplota okolia                                 | -10 ... 80 °C   |
| Povolená nárazová sila na vysunutú piestnu tyč | 5.000 N   |
| Dovolená bočná sila pri prepínaní              | 1.250 N   |
| Max. taktovacia frekvencia                     | 5 Hz  |
| Typ upevnenia                                  | s priebežným vŕtaním<br>s vnútorným závitom<br>s príslušenstvom<br>Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka                           | G1/8  |
| Materiálový údaj                               | zhoda s RoHS  |
| Materiál skrutky                               | Pozinkovaná oceľ  |
| Materiál krytu                                 | Hliníková tvárna zliatina<br>eloxovaný  |
| Materiál tesnení                               | TPE-U(PU)   |
| Materiál piestnej tyče                         | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ   |
| Materiál kolečka                               | Pozinkovaná oceľ  |
| Materiál telesa valca                          | Hliníková tvárna zliatina<br>jemne eloxované                                  |