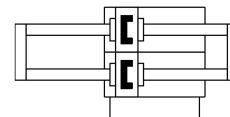


# Dvojpíestový valec DPZJ-16-50-P-A-KF-S2

Číslo dielu: 162050

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                   | Hodnota   |
|---|---|
| Zdvih   | 50 mm   |
| Nastaviteľné rozsahy koncových polôh/dĺžok              | 10 mm   |
| Priemer piestu  | 16 mm   |
| Prevádzkový režim jednotky pohonu                       | Príruba   |
| Tlmenie   | elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné            |
| Montážna poloha   | ľubovoľná   |
| Vedenie   | Guličkové obežné vedenie                                  |
| Konštrukcia   | Vedenie   |
| Snímanie polohy   | pre bezdotykové snímače                                   |
| Varianty  | Priebežná piestna tyč                                     |
| Prevádzkový tlak  | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                         |
| Max. rýchlosť   | 1 m/s   |
| Spôsob fungovania                                       | dvojičinný  |
| Prevádzkové médium                                      | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]             |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu                 | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                      | 0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii               |
| Zhoda s LABS  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Teplota okolia  | -20 °C...80 °C  |
| Energia nárazu v koncových polohách                     | 0,15 Nm   |
| Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod | 180 N   |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie  | 180 N   |
| Alternatívne prípoje                                    | viď obrázok produktu                                      |
| Pneumatický prípoj                                      | M5  |
| Materiál veka   | Hliníková tvárna zliatina                                 |
| Materiál tesnení  | NBR   |
| Materiál telesa   | Hliníková tvárna zliatina                                 |
| Materiál piestnej tyče                                  | Cementačná oceľ   |