

Zarážkový valec DFSP-Q-50-30-DF-PA

Číslo dielu: 576164

FESTO



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|---|--|
| Zdvih | 30 mm |
| Priemer piestu | 50 mm |
| Závit na piestnej tyči | M8 |
| Tlmenie | elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné |
| Montážna poloha | ľubovoľná |
| Spôsob fungovania | dvojčinný |
| Konštrukcia | Piest Piestna tyč Profilová rúra zaistenie proti pretočeniu |
| Snímanie polohy | pre bezdotykové snímače |
| Koniec piestnej tyče | Vnútorňý závit |
| Varianty | Vnútorňý závit na piestnej tyči piestna tyč poistená proti pootočeniu |
| Poistenie proti pretočeniu/vedenie | piestna tyč so zrazením |
| Prevádzkový tlak | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| 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 | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii |
| Zhoda s LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Teplota okolia | -10 °C...80 °C |
| Prípustná nárazová sila na vysunutú piestnu tyč | 6280 N |
| Prípustná priečna sila pri spínaní | 1570 N |
| Max. taktovacia frekvencia | 5 Hz |
| Spôsob upevnenia | voliteľne: s priechodným otvorom s vnútorňým závitom s príslušenstvom |
| Pneumatický prípoj | G1/8 |
| Pokyny k materiálu | V zhode s RoHS |
| Materiál lícovaných skrutiek | Oceľ, pozinkovaná |
| Materiál veka | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------------|---|
| Materiál tesnení | TPE-U(PU) |
| Materiál piestnej tyče | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ |
| Materiál kladky | Oceľ, pozinkovaná |
| Materiál rúry valca | Hliníková tvárna zliatina hladko eloxovaná |