

Kompaktný valec ADN-S-63-30-I-P-A

Číslo dielu: 5132668

FESTO



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|---|--|
| Zdvih | 30 mm |
| Priemer piestu | 63 mm |
| Tlmenie | elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné |
| Montážna poloha | ľubovoľná |
| Spôsob fungovania | dvojčinný |
| Koniec piestnej tyče | Vnútorňý závit |
| Konštrukcia | Piest Piestna tyč |
| Snímanie polohy | pre bezdotykové snímače |
| Varianty | jednostranná piestna tyč |
| Prevádzkový tlak | 0.04 MPa...1 MPa 0.4 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 | 1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii |
| Zhoda s LABS | VDMA24364-B2-L |
| Teplota okolia | 0 °C...60 °C |
| Energia nárazu v koncových polohách | 1.3 J |
| Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod | 1750 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 1870 N |
| Pohybovaná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 151 g |
| Nárast pohybovanej hmotnosti na 10 mm zdvihu | 16 g |
| Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 499 g |
| Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm | 77 g |
| Spôsob upevnenia | voliteľne: s priechodným otvorom s vnútorným závitom s príslušenstvom |
| Pneumatický prípoj | G1/8 |
| Pokyny k materiálu | V zhode s RoHS |
| Materiál veka | Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná |
| Materiál dynamických tesnení | TPE-U(PU) |
| Materiál telesa | Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|------------------------|-----------------------------------|
| Materiál piestnej tyče | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ |