

Dvojpíestový valec DGTZ-GF-20-70-P-A

Číslo dielu: 8100613

FESTO



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 70 mm |
| Nastaviteľné rozsahy koncových polôh/dĺžok | 10 mm |
| Priemer piestu | 20 mm |
| Prevádzkový režim jednotky pohonu | Príruba |
| Tlmenie | elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné |
| Montážna poloha | ľubovoľná |
| Vedenie | Klzné vedenie |
| Konštrukcia | Vedenie |
| Snímanie polohy | pre bezdotykové snímače |
| Prevádzkový tlak | 0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar |
| Spôsob fungovania | dvojčinný |
| 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 zóna III |
| Teplota okolia | -10 °C...80 °C |
| Energia nárazu v koncových polohách | 0,2 Nm |
| Max. užitočné zaťaženie v závislosti od zdvihu pri definovanej vzdialenosti xs | 7.7 N |
| Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod | 283 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 376 N |
| Pohybovaná hmotnosť | 635 g |
| Hmotnosť výrobku | 635 g |
| Pneumatický prípoj | M5 |
| Pokyny k materiálu | V zhode s RoHS |
| Materiál veka | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál telesa | Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná |
| Materiál piestnej tyče | nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ |