

Kompaktiškas cilindras ADN-5/8"-1"-A-P-A

Gaminio numeris: 557035

FESTO

Su padėties identifikavimu ir išoriniu sriegiu ant koto.



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Eiga | 1 " |
| Stūmoklio diametras | 5/8" |
| Stūmoklio koto sriegis | 10-32 UNF-2A |
| Paremtas standartu | ISO 21287 |
| Dempferiavimas | P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Darbo režimas | dvipusio veikimo |
| Koto galas | Išorinis sriegis |
| Konstrukcija | Stūmoklis Stūmoklio kotas Profilinis velenas |
| Pozicijos atpažinimas | priartėjimo jutikliams |
| Variantai | Cilindro kotas vienoje pusėje |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Darbinis slėgis | 1 ... 10 bar |
| Operating pressure | 14,5 ... 145 psi |
| Darbinė terpė | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei | Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas) |
| Atsparumo korozijai klasė CRC | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Aplinkos temperatūra | -4 ... 176 °F |
| Smūgio energija galinėse padėtyse | 0,111 ft-lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 20,233 lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 27,202 lbf |
| Judanti masė 0 mm eigos | 0,531 oz |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui | 0,496 oz |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai | 2,797 oz |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui | 0,283 oz |
| Montavimo tipas | Su kiauryme su vidiniu sriegiu su priedais Pasirenkamas |
| Pneumatinis pajungimas | 10-32 UNF-2B |
| Material of flange screw | Plienas |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material of dynamic seals | TPE-U(PU) |
| Material piston rod | aukštai legiruotas plienas |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |