

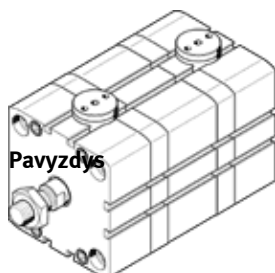
Kompaktiškas cilindras

ADN-100- -EL-

Gaminio numeris: 548221

FESTO

Pagal ISO 2128, pritaikytas cilindrų jutikliams, su vidiniu arba išoriniu cilindro koto sriegiu, su integruotu galinių padėčių fiksavimu.



Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

| Savybės | Reikšmė |
|--|---|
| Eiga | 10 ... 500 mm |
| Stūmoklio diametras | 100 mm |
| Stūmoklio koto sriegis | M16x1,5 |
| Paremtas standartu | ISO 21287 |
| Dempferiavimas | P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Koto galas | Vidinis sriegis |
| Konstrukcija | Stūmoklis Stūmoklio kotas Cilindro įvorė |
| Pozicijos atpažinimas | priartėjimo jutikliams |
| Variantai | Fiksuojamos abi galinės padėtyse su užraktu galinėje padėtyje su užraktu priekinėje padėtyje Pailgintas cilindro koto sriegis Piston rod with special thread Pailgintas cilindro kotas lazeriu graviruota lentelė |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 1 MPa |
| Darbinis slėgis | 1,5 ... 10 bar |
| Darbo režimas | dvipusio veikimo |
| 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 | -20 ... 80 °C |
| Smūgio energija galinėse padėtyse | 2,5 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 4.524 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 4.712 N |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui | 25 g |
| Montavimo tipas | su vidiniu sriegiu su priedais |
| Pneumatinis pajungimas | G1/8 |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Material cover | Aliuminio liejinys anoduotas |
| Material piston rod | aukštai legiruotas plienas |
| Material cylinder barrel | Aliuminio liejinys lygiai anoduotas |