

Standartinis cilindras DNCB-50-100-PPV-A

Gaminio numeris: 532754

FESTO

Pagal ISO 15552, profiliuotas cilindro korpusas, padėties nustatymui, valdoma amortizacija galinėse padėtyse.



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Eiga | 100 mm |
| Stūmoklio diametras | 50 mm |
| Stūmoklio koto sriegis | M16x1,5 |
| Dempferiavimas | PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Atitinka standartus | ISO 15552 (taip pat VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Koto galas | Išorinis sriegis |
| Konstrukcija | Stūmoklis Stūmoklio kotas Profilinis velenas |
| Pozicijos atpažinimas | priartėjimo jutikliams |
| Variantai | Cilindro kotas vienoje pusėje |
| Darbinis slėgis | 0,6 ... 12 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 |
| Aplinkos temperatūra | -20 ... 80 °C |
| Smūgio energija galinėse padėtyse | 1 J |
| Dempferiavimo ilgis | 22 mm |
| Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant | 990 N |
| Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant | 1.178 N |
| Judanti masė 0 mm eigos | 363 g |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui | 56 g |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai | 1.225 g |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui | 25 g |
| Montavimo tipas | su vidiniu sriegiu su priedais |
| Pneumatinis pajungimas | G1/4 |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Informacija apie uždengimą | Padengtas aliuminiu padengtas |
| Informacija apie sandariklius | TPE-U(PU) |
| Informacija apie stūmoklio kotą | aukštai legiruotas plienas |
| Informacija apie cilindro įvorę | Aliuminio liejinys |