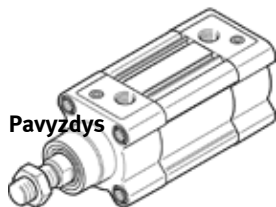


Standartinis cilindras DSBC-50- -PPVA-N3

Gaminio numeris: 1463766

FESTO

With adjustable cushioning at both ends.



Pavyzdys



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Eiga | 1 ... 2.800 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 |
| Koto galas | Išorinis sriegis |
| Konstrukcija | Stūmoklis Stūmoklio kotas Profilinis velenas |
| Pozicijos atpažinimas | priartėjimo jutikliams |
| Variantai | Cilindro kotas vienoje pusėje |
| Operating pressure MPa | 0,04 ... 1,2 MPa |
| Darbinis slėgis | 0,4 ... 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 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Švaros klasė | ISO class 6 |
| Aplinkos temperatūra | -20 ... 80 °C |
| Smūgio energija galinėse padėtyse | 1 J |
| Dempferiavimo ilgis | 22 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 990 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1.178 N |
| Judanti masė 0 mm eigos | 365 g |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui | 25 g |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai | 1.190 g |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui | 56 g |
| Montavimo tipas | su vidiniu sriegiu su priedais Pasirenkamas |
| Pneumatinis pajungimas | G1/4 |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Material cover | Die-cast aluminium, coated |
| Material piston seal | TPE-U(PU) |
| Material piston | Aliuminio liejinys |
| Material piston rod | aukštai legiruotas plienas |
| Material piston rod wiper seal | TPE-U(PU) |
| Buffer seal material | TPE-U(PU) |
| Cushion piston material | POM |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |
| Material nut | galvanizuotas plienas |
| Material bearing | POM |
| Material of flange screw | galvanizuotas plienas |