

Kompaktiškas cilindras ADN-S-25-40-I-P-A-F1A

Gaminio numeris: 8142813

FESTO



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|---|
| Eiga | 40 mm |
| Stūmoklio diametras | 25 mm |
| Dempferiavimas | P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Darbo režimas | dvipusio veikimo |
| Koto galas | Vidinis sriegis |
| Konstrukcija | Stūmoklis Stūmoklio kotas |
| Pozicijos atpažinimas | priartėjimo jutikliams |
| Variantai | Cilindro kotas vienoje pusėje Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries |
| Operating pressure MPa | 0,06 ... 1 MPa |
| Darbinis slėgis | 0,6 ... 10 bar |
| Operating pressure | 8,7 ... 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-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Švaros klasė | ISO class 6 |
| Aplinkos temperatūra | 0 ... 60 °C |
| Smūgio energija galinėse padėtyse | 0,3 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 247 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 295 N |
| Judanti masė 0 mm eigos | 25 g |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui | 6 g |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai | 88 g |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui | 30 g |
| Montavimo tipas | Su kiauryme su vidiniu sriegiu |
| Pneumatinis pajungimas | M5 |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material of dynamic seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis |