

# Apvalus cilindras DSNU-63-100-PPV-A

Gaminio numeris: 196054

FESTO

Padėties sekimui, su reguliojama galinės padėties amortizacija.



## Tech. Duomenys

| Savybės  | Reikšmė  |
|--|--|
| Eiga   | 100 mm   |
| Stūmoklio diametras                                      | 63 mm  |
| Stūmoklio koto sriegis                                   | M16x1,5  |
| Dempferiavimas   | PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių                       |
| Montavimo pozicija                                       | Bet koks   |
| Konstrucija  | Stūmoklis<br>Stūmoklio kotas<br>Cilindro įvorė                                     |
| Pozicijos atpažinimas                                    | priartėjimo jutikliams   |
| Operating pressure MPa                                   | 0,1 ... 1 MPa  |
| Darbinis slėgis  | 1 ... 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  |
| Dempferiavimo ilgis                                      | 21 mm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1.681,9 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1.870,3 N  |
| Judanti masė   | 709 g  |
| Produkto svoris  | 1.885 g  |
| Montavimo tipas  | su priedais  |
| Pneumatinis pajungimas                                   | G3/8   |
| Informacija  | atitinka RoHS  |
| Material cover   | Aliuminio liejinys   |
| Material seals   | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material piston rod                                      | aukštai legiruotas plienas   |
| Material cylinder barrel                                 | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis   |