

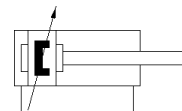
# Apvalus cilindras DSAG-16- -PPV-A

Gaminio numeris: 171511  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

[Antgalis su sriegiu gale](#)

Type to be discontinued. Available until 2024. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

| Savybės  | Reikšmė  |
|--|--|
| Eiga   | 1 ... 250 mm   |
| Stūmoklio diametras                                      | 16 mm  |
| Dempferiavimas   | PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių                       |
| 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-B2-L   |
| Aplinkos temperatūra                                     | -20 ... 80 °C  |
| Dempferiavimo ilgis                                      | 14 mm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 103,7 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 120,6 N  |
| Judanti masė 0 mm eigos                                  | 35 g   |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui             | 2,2 g  |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai                            | 56 g   |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui                            | 4,9 g  |
| Pneumatinis pajungimas                                   | M5   |
| Material cover   | Aliuminio liejinys   |
| Material seals   | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material housing   | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis   |
| Material piston rod                                      | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis   |