

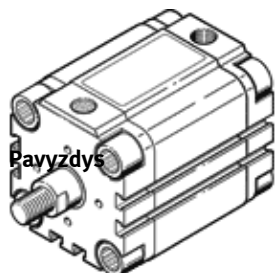
# Kompaktiškas cilindras AEVU-32- -A-P-A

Gaminio numeris: 156264

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Su padėties jutiklio naudojimo galimybe, kotas su išoriniu sriegiu.  
Modern alternatives can be found by entering the first four characters  
of the type code in the search field.



## Tech. Duomenys

| Savybės   | Reikšmė  |
|---|--|
| Eiga  | 1 ... 25 mm  |
| Stūmoklio diametras                                   | 32 mm  |
| Dempferiavimas  | P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių                                  |
| Montavimo pozicija                                    | Bet koks   |
| Darbo režimas   | vienpusio veikimo<br>stumiantys  |
| Koto galas  | Išorinis sriegis   |
| Konstrukcija  | Stūmoklis<br>Stūmoklio kotas   |
| Pozicijos atpažinimas                                 | priartėjimo jutikliams   |
| Variantai   | Cilindro kotas vienoje pusėje  |
| Operating pressure MPa                                | 0,08 ... 1 MPa   |
| Darbinis slėgis                                       | 0,8 ... 10 bar   |
| Operating pressure                                    | 11,6 ... 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-B1/B2-L  |
| Aplinkos temperatūra                                  | -20 ... 80 °C  |
| Smūgio energija galinėse padėtyse                     | 0,4 J  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 450 N  |
| Judanti masė 0 mm eigos                               | 49 g   |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui          | 9 g  |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai                         | 300 g  |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui                         | 40 g   |
| Montavimo tipas                                       | Su kiauryme<br>su priedais<br>Pasirenkamas   |
| Pneumatinis pajungimas                                | G1/8   |
| Material of flange screw                              | galvanizuotas plienas  |
| Material cover  | Aliuminio liejinys   |
| Material of dynamic seals                             | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Material piston rod                                   | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis   |
| Material cylinder barrel                              | Aliuminio liejinys   |