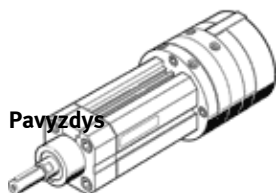


# Šarnyrinis/linijinis įtaisas DSL-32- -270-P-S2-FF

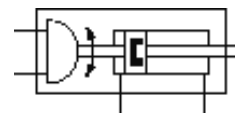
Gaminio numeris: 159572

FESTO

Padėties nustatymui. Sukimo ir linijinis judesiai gali būti vykdomi nepriklausomai vienas nuo kito. Pasukimo kampas 0° - 270°.  
Maksimalus pasukimo kampinis laisvumas stūmoklio kote yra 2°. Tvirtinant papildomus komponentus pavaros velene, niekada neviršykite maksimalaus leidžiamo momento 5.5 Nm.



Pavyzdys



## Tech. Duomenys

| Savybės                                | Reikšmė   |
|--|---|
| Dempferiavimo kampas                   | 1,7 deg   |
| Posūkio kampo nustatymo diapazonas     | 270 deg   |
| Eiga                                   | 10 ... 200 mm   |
| Stūmoklio diametras                    | 32 mm   |
| Pasisukimo kampas                      | 272 deg   |
| Dempferiavimas                         | P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių           |
| Montavimo pozicija                     | Bet koks  |
| Tikslus nustatymas                     | 5 deg   |
| Darbo režimas                          | dvipusio veikimo  |
| Konstrukcija                           | Sukamas sparnas   |
| Pozicijos atpažinimas                  | induktyviniams jutikliams<br>priartėjimo jutikliams         |
| Variantai                              | S2: Cilindro kotas iš abiejų pusių                          |
| Apsauga nuo momento/kreipiančiosios    | kreipiančioji su slydimo guoliais                           |
| Darbinis slėgis                        | 2,5 ... 8 bar   |
| Maksimalus smūginis greitis            | 500 mm/s  |
| Maksimalus svyravimų dažnis prie 6 bar | 2 Hz  |
| Darbinė terpė                          | Nusausintas suslėgtas oras, suteptas arba nesuteptas        |
| Aplinkos temperatūra                   | -10 ... 60 °C   |
| Dempferiavimo ilgis                    | 8 mm  |
| Sukimo momentas prie 6 bar             | 10 Nm   |
| Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant      | 294 N   |
| Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant    | 422,5 N   |
| Leidžiamas masės inercijos momentas    | 0,00017 kgm <sup>2</sup>                                    |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui          | 109 g   |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai          | 2.840 g   |
| Produkto svoris                        | 2.840 g   |
| Montavimo tipas                        | Užfiksuota T formoje<br>Su išoriniu sriegiu<br>Pasirenkamas |
| Pneumatinis pajungimas                 | G1/8  |
| Informacija apie uždengimą             | Aliuminio liejinys<br>anoduotas                             |
| Informacija apie sandariklius          | TPE-U(PU)   |
| Informacija apie tvirtinimą            | Aliuminio liejinys<br>lygiai anoduotas                      |
| Informacija apie stūmoklio kotą        | Terminiškai apdirbtas plienas                               |