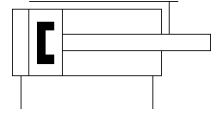
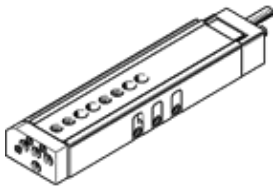


# Mini kreipiamoji su pneumatine pavara DGSL-10-80-Y3A

Gaminio numeris: 543959

FESTO

Su pozicijos indikavimo galimybe, didelio tikslumo ir standumo riedėjimo kreipiančiosiomis su ypač aukštu pasikartojimo tikslumu, abiejose pusėse su hidrauliniais amortizatoriais (Y3).



## Tech. Duomenys

| Savybės  | Reikšmė  |
|--|--|
| Eiga   | 80 mm  |
| Reguliuojama galinės padėties sritis/ priekinė pusė      | 48 mm  |
| Reguliuojama galinės padėties sritis/ užpakalinė pusė    | 15 mm  |
| Stūmoklio diametras                                      | 12 mm  |
| Pavaros valdymo būdas                                    | Jungas   |
| Dempferiavimas   | smūgio amortizatorius abiejuose galuose, progresyvus                               |
| Montavimo pozicija                                       | Bet koks   |
| Kreipiančioji  | Rutulinio guolio apkabos kreipiamoji   |
| Konstrukcija   | Jungas<br>Stūmoklis<br>Stūmoklio kotas<br>Šliaužiklis                              |
| Pozicijos atpažinimas                                    | priartėjimo jutikliams   |
| Operating pressure MPa                                   | 0,15 ... 0,8 MPa   |
| Darbinis slėgis  | 1,5 ... 8 bar  |
| Maksimalus greitis                                       | 0,8 m/s  |
| Kartojimo tikslumas                                      | ±0,01 mm   |
| 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                            | 0 - No corrosion stress  |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Aplinkos temperatūra                                     | 0 ... 60 °C  |
| Smūgio energija galinėse padėtyse                        | 1 Nm   |
| Dempferiavimo ilgis                                      | 8 mm   |
| Maksimali jėga Fy  | 1.200 N  |
| Maksimali jėga Fz  | 1.200 N  |
| Maksimalus momentas Mx                                   | 18 Nm  |
| Maksimalus momentas My                                   | 12 Nm  |
| Maksimalus momentas Mz                                   | 12 Nm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 51 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 68 N   |
| Judanti masė   | 299 g  |
| Produkto svoris  | 743 g  |
| alternatyvūs pajungimai                                  | Žiūrėkite produkto brėžinį   |
| Montavimo tipas  | Su kiuryme   |
| Pneumatinis pajungimas                                   | M5   |
| Informacija  | atitinka RoHS  |
| Material cover   | Aliuminio liejinys   |
| Material seals   | HNBR   |
| Material housing   | Aliuminio liejinys   |
| Material piston rod                                      | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis   |