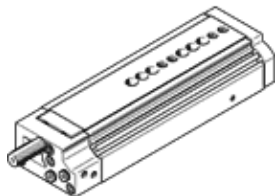


# Mini kreipiamoji su pneumatine pavara DGSL-N-12-80-EA

Gaminio numeris: 570225  
Nebetiekiamas produktas

Type to be discontinued. Available until 2022. See Support Portal for alternative products.

FESTO



## Tech. Duomenys

| Savybės   | Reikšmė  |
|---|--|
| Ėiga  | 80 mm  |
| Reguliuojama galinės padėties sritis/ priekinė pusė   | 38 mm  |
| Reguliuojama galinės padėties sritis/ užpakalinė pusė | 5,5 mm   |
| Stūmoklio diametras                                   | 16 mm  |
| Pavaros valdymo būdas                                 | Jungas   |
| Dempferiavimas  | Short elastic cushioning rings/pads at both ends                                   |
| Montavimo pozicija                                    | Bet koks   |
| Kreipiančioji   | Rutulinio guolio apkabos kreipiamoji   |
| Konstrukcija  | Jungas<br>Stūmoklis<br>Stūmoklio kotas<br>Šliaužiklis                              |
| Pozicijos atpažinimas                                 | priartėjimo jutikliams   |
| Darbinis slėgis                                       | 1 ... 8 bar  |
| Maksimalus greitis                                    | 0,8 m/s  |
| Kartojimo tikslumas                                   | 0,3 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  |
| Aplinkos temperatūra                                  | 0 ... 60 °C  |
| Smūgio energija galinėse padėtyse                     | 0,25 Nm  |
| Dempferiavimo ilgis                                   | 1 mm   |
| Maksimali jėga Fy                                     | 1.280 N  |
| Maksimali jėga Fz                                     | 1.280 N  |
| Maksimalus momentas Mx                                | 20 Nm  |
| Maksimalus momentas My                                | 15 Nm  |
| Maksimalus momentas Mz                                | 15 Nm  |
| Teorinė jėga prie 6 bar, grįžtant                     | 104 N  |
| Teorinė jėga prie 6 bar, išstumiant                   | 121 N  |
| Judanti masė  | 456 g  |
| Produkto svoris                                       | 1.137 g  |
| alternatyvūs pajungimai                               | Žiūrėkite produkto brėžinį   |
| Montavimo tipas                                       | Su kiauryme  |
| Pneumatinis pajungimas                                | M5 suitable for fitting with 10-32 UNF-2B  |
| Informacija   | Be vario ir PTFE.<br>atitinka RoHS   |
| Material cover  | Aliuminio liejinys   |
| Material seals  | HNBR   |
| Material housing                                      | Aliuminio liejinys   |
| Material piston rod                                   | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis   |