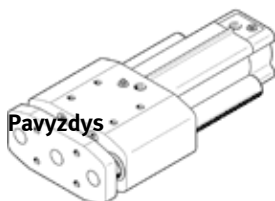


# Kreipiantieji cilindrai

## DGRF-C-GF-50- -

Gaminio numeris: 562220

FESTO



Pavyzdys

## Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

| Savybės  | Reikšmė  |
|--|--|
| Eiga   | 10 ... 400 mm  |
| Stūmoklio diametras                                      | 50 mm  |
| Pavaros valdymo būdas                                    | Jungas   |
| Dempferiavimas   | PPS: savaime susireguliuojantis demferavimas<br>PPV: reguliuojamas pneumatinis amortizavimas iš abiejų pusių |
| Montavimo pozicija                                       | Bet koks   |
| Kreipiančioji  | Slydimo kreipiamoji  |
| Konstrukcija   | Kreipiamoji  |
| Pozicijos atpažinimas                                    | priartėjimo jutikliams   |
| Variantai  | Darbai be tepimo   |
| Operating pressure MPa                                   | 0,15 ... 1,2 MPa   |
| Darbinis slėgis  | 1,5 ... 12 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                            | 3 - High corrosion stress  |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L   |
| Food-safe  | See Supplementary material information   |
| Aplinkos temperatūra                                     | -20 ... 80 °C  |
| Smūgio energija galinėse padėtyse                        | 1 J  |
| Dempferiavimo ilgis                                      | 22 mm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 990 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1.178 N  |
| posūkio laisvumas  | 0,069 deg  |
| Judanti masė 0 mm eigos                                  | 1.792 g  |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui             | 101,7 g  |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai                            | 4.797 g  |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui                            | 136,6 g  |
| Montavimo tipas  | Su kiauryme<br>su vidiniu sriegiu<br>Pasirenkamas  |
| Pneumatinis pajungimas                                   | G1/4   |
| Informacija  | atitinka RoHS  |
| Material cover   | Padengtas aliuminiu<br>padengtas   |
| Material guide rod                                       | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis   |
| Material housing   | Aliuminio liejinys   |
| Material piston rod                                      | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis   |
| Material cylinder barrel                                 | Aliuminio liejinys   |