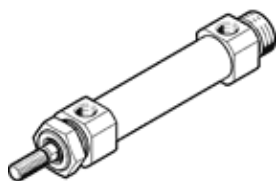


# Apvalus cilindras DSNU-S-20-30-P-A-MX

Gaminio numeris: 5224637

★ Kernprogramm

FESTO



## Tech. Duomenys

| Savybės                                                  | Reikšmė                                                                            |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Eiga                                                     | 30 mm                                                                              |
| Stūmoklio diametras                                      | 20 mm                                                                              |
| Stūmoklio koto sriegis                                   | M8                                                                                 |
| Dempferiavimas                                           | P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių                                  |
| Montavimo pozicija                                       | Bet koks                                                                           |
| Konstrukcija                                             | Stūmoklis<br>Stūmoklio kotas<br>Cilindro įvorė                                     |
| Pozicijos atpažinimas                                    | priartėjimo jutikliams                                                             |
| Operating pressure MPa                                   | 0,08 ... 1 MPa                                                                     |
| Darbinis slėgis                                          | 0,8 ... 10 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                            | 2 - Moderate corrosion stress                                                      |
| PWIS conformity                                          | VDMA24364-B2-L                                                                     |
| Švaros klasė                                             | ISO class 6                                                                        |
| Aplinkos temperatūra                                     | -20 ... 80 °C                                                                      |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 158,3 N                                                                            |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 188,5 N                                                                            |
| Judanti masė 0 mm eigos                                  | 37,3 g                                                                             |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui             | 4 g                                                                                |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai                            | 126 g                                                                              |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui                            | 7,2 g                                                                              |
| Montavimo tipas                                          | su priedais                                                                        |
| Pneumatinis pajungimas                                   | G1/8                                                                               |
| Informacija                                              | atitinka RoHS                                                                      |
| Material cover                                           | Anodised wrought aluminium alloy                                                   |
| Material seals                                           | TPE-U(PU)                                                                          |
| Material piston rod                                      | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis                                           |
| Material cylinder barrel                                 | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis                                           |