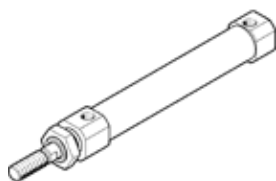


# Apaļais cilindrs DSNU-S-12-30-P-A-MQ

Daļas numurs: 5211900

★ Pamatproduktu klāsts

FESTO



## Datu lapa

| Pazīme   | Lielums  |
|--|--|
| Gājiens  | 30 mm  |
| Virzuļa diametrs   | 12 mm  |
| Virzuļa kāta vītne                                       | M6   |
| Amortizēšana   | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos                |
| Montāžas pozīcija  | Jebkurš  |
| Konstrukcijas struktūra                                  | Virzulis<br>Virzuļa kāts<br>Cilindra caurule                           |
| Pozīcijas detektēšana                                    | Tuvuma devējiem  |
| Operating pressure MPa                                   | 0,15 ... 1 MPa   |
| Darbošanās spiediens                                     | 1,5 ... 10 bar   |
| Darbības režīms  | divpusējās darbības  |
| Darbošanās paņēmieni                                     | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Piezīme par darba un vadības vidi                        | Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk) |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC                    | 2 - Mainīga korozijas ietekme  |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B2-L   |
| Tīrības klase  | ISO class 6  |
| Apkārtējās vides temperatūra                             | -20 ... 80 °C  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 50,9 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 67,9 N   |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu                             | 16,2 g   |
| Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu               | 2 g  |
| Pamata svārs priekš 0 mm gājienu                         | 35,9 g   |
| Papildus svārs uz gājienu 10 mm                          | 4,2 g  |
| Montāžas tips  | ar piederumiem   |
| Pneimatiskais savienojums                                | M5   |
| Materiālu piezīme  | Atbilst RoHS   |
| Vāka materiāls   | Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums                                 |
| Blīvējumu materiāls                                      | TPE-U(PU)  |
| Virzuļa kāta materiāls                                   | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais                               |
| Cilindra čaulas materiāls                                | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais                               |