

# Apaļais cilindrs DSNU-32-250-P-A

Daļas numurs: 195988

FESTO

Pozīcijas zondēšanai, ar elastīgiem amortizēšanas gredzeniem gala pozīcijās. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm.



## Datu lapa

| Pazīme   | Lielums  |
|--|--|
| Gājiens  | 250 mm   |
| Virzuļa diametrs   | 32 mm  |
| Virzuļa kāta vītne                                       | M10x1,25   |
| 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                                   | 0,1 ... 1 MPa  |
| Darbošanās spiediens                                     | 1 ... 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-B1/B2-L  |
| Tīrības klase  | ISO class 6  |
| Apkārtējās vides temperatūra                             | -20 ... 80 °C  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 415 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 482,5 N  |
| Kustīgā masa   | 346 g  |
| Produkta svars   | 758 g  |
| Montāžas tips  | ar piederumiem   |
| Pneimatiskais savienojums                                | G1/8   |
| Materiālu piezīme  | Atbilst RoHS   |
| Vāka materiāls   | Kaļamā alumīnija sakausējums   |
| Blīvējumu materiāls                                      | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Virzuļa kāta materiāls                                   | Stiprs tērauda sakausējums   |
| Cilindra čaulas materiāls                                | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais                               |