

# Tandēma cilindrs DNCT-40- -PPV-A

Daļas numurs: 191107

FESTO

Saskaņā ar ISO 15552, ar profilētu cilindra korpusu, magnēts pozīcijas zondēšanai, ar regulējamu amortizāciju abās gala pozīcijās.

Pozīcijas zondēšana ir iespējama tikai cilindra čaulas virzuļa kāta pusē.



Parauga attēlojums

## Datu lapa

| Pazīme   | Lielums  |
|--|--|
| Gājiens  | 2 ... 500 mm   |
| Virzuļa diametrs   | 40 mm  |
| Bāzēts uz standartu                                      | ISO 15552 (iepriekš arī VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Amortizēšana   | PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos                    |
| Montāžas pozīcija  | Jebkurš  |
| Darbības režīms  | divpusējās darbības  |
| Virzuļa kāta gals  | Vīrišķā vītne  |
| Konstrukcijas struktūra                                  | Virzulis<br>Virzuļa kāts<br>Profila ķermeņis                           |
| Pozīcijas detektēšana                                    | Tuvuma devējiem  |
| Varianti   | Viena gala virzuļa kāts  |
| Operating pressure MPa                                   | 0,06 ... 1 MPa   |
| Darbošanās spiediens                                     | 0,6 ... 10 bar   |
| 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   |
| Apkārtējās vides temperatūra                             | -20 ... 80 °C  |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās                        | 0,2 J  |
| Amortizācijas garums                                     | 20 mm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1.266 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 1.387 N  |
| Montāžas tips  | ar piederumiem   |
| Pneimatiskais savienojums                                | G1/4   |
| Materiālu piezīme  | Atbilst RoHS   |
| Vāka materiāls   | Alumīnija spiedienlējums   |
| Blīvējumu materiāls                                      | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Korpusa materiāls  | Kaļamā alumīnija sakausējums<br>Gludi anodizēts                        |
| Virzuļa kāta materiāls                                   | Stiprs tērauda sakausējums   |