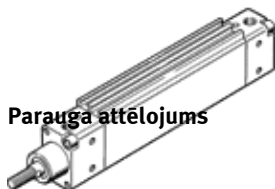


# Plakanais cilindrs DZH-16- -PPV-A

Daļas numurs: 150295

FESTO

Nerotējošs, priekš tuvuma zondēšanas, ar regulējamu amortizēšanu abos galos. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm.



Parauga attēlojums



## Datu lapa

| Pazīme   | Lielums  |
|--|--|
| Gājiens  | 1 ... 200 mm   |
| Virzuļa diametrs   | 16 mm<br>Ekvivalents diametrs  |
| Max virzuļa kāta leņķiskā novirze +/-                    | 3,1 deg  |
| Amortizēšana   | PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos                    |
| Montāžas pozīcija  | Jebkurš  |
| Darbības režīms  | divpusējās darbības  |
| Konstrukcijas struktūra                                  | Virzulis<br>Virzuļa kāts   |
| Pozīcijas detektēšana                                    | Tuvuma devējiem  |
| Aizsardzība pret momentu/ vadotne                        | Ovāls virzulis   |
| Operating pressure MPa                                   | 0,1 ... 1 MPa  |
| Darbošanās spiediens                                     | 1 ... 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  |
| Amortizācijas garums                                     | 14 mm  |
| Maks. moments, aizsardzībai pret pagriešanos             | 0,5 Nm   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 104 N  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 121 N  |
| Papildus svars uz gājiena 10 mm                          | 11 g   |
| Pamata svars priekš 0 mm gājiena                         | 140 g  |
| Montāžas tips  | ar iekšējo (sievīšķo) vītņi<br>ar piederumiem<br>Izvēles               |
| Pneimatiskais savienojums                                | M5   |
| Materiālu piezīme  | Atbilst RoHS   |
| Vāka materiāls   | Alumīnijs  |
| Blīvējumu materiāls                                      | TPE-U(PU)  |
| Korpusa materiāls  | Alumīnijs  |
| Virzuļa kāta materiāls                                   | Stiprs tērauda sakausējums   |