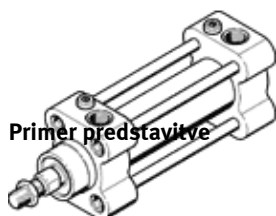


# Standardni valj CRDNG-50- -PPV-A-S6

Številka dela: 185295

FESTO

odporen proti koroziji, toplotno obstojen do 120 °C. Po ISO 15552, NF E 49 003.1 in UNI 10 290, za zaznavanje položaja. Z nastavljivim dušenjem ob koncu giba v obeh smereh.



Primer predstavitve



## Podatkovni list

| Značilnost  | Vrednost   |
|---|--|
| Gib   | 10 ... 2.000 mm  |
| Premer bata   | 50 mm  |
| Navoj batnice   | M16x1,5  |
| Dušenje   | PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih                |
| Položaj vgradnje  | poljuben   |
| Ustreza standardu   | ISO 15552  |
| Konec batnice   | Zunanji navoj  |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica<br>Vlečni drog<br>Cev valja                         |
| Zaznavanje položaja                                       | za približevalna stikala   |
| Variante  | Toplotno obstojna tesnila, maks.120°C                              |
| Obratovalni tlak MPa                                      | 0,06 ... 1 MPa   |
| Obratovalni tlak  | 0,6 ... 10 bar   |
| Način delovanja   | dvosmerni  |
| Delovni medij   | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                            |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij                 | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK                      | 4 - zelo močna korozijska obremenitev                              |
| LABS (PWIS) skladnost                                     | VDMA24364-B2-L   |
| Neoporečnost za živila                                    | Glej razširjene informacije o materialu                            |
| Temperatura okolice                                       | 0 ... 120 °C   |
| Dolžina dušenja   | 23 mm  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 990 N  |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej   | 1.178 N  |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba                         | 485 g  |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 25 g   |
| Osnovna masa za 0 mm giba                                 | 2.260 g  |
| Dodatek mase na 10 mm giba                                | 56 g   |
| Način pritrditve  | z notranjim navojem<br>s priborom<br>po izbiri:                    |
| Pnevmatični priključek                                    | G1/4   |
| Material, pokrov  | Nerjavna jeklena litina  |
| Material, tesnilo   | FPM  |
| Material, ohišje  | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, bat   | Aluminijeva litina za kovanje                                      |
| Material, batnica   | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, cev valja                                       | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, matica  | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, ležaj   | Kovinsko-polimerni kompozit  |
| Material, vezna matica                                    | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |
| Material, vlečna kotva                                    | visokolegirano jeklo, nerjavno                                     |