

# Standardni valj CRDNG-63- -PPV-A

Številka dela: 160887

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                | Vrednost                                                       |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 10 mm...2000 mm                                                |
| Premer bata                                               | 63 mm                                                          |
| Navoj batnice                                             | M16x1,5                                                        |
| Blaženje                                                  | pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh              |
| Položaj vgradnje                                          | poljubno                                                       |
| V skladu s standardom                                     | ISO 15552                                                      |
| Konec batnice                                             | zunanji navoj                                                  |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica<br>Vlečni drog<br>Cev valja                     |
| Zaznavanje položaja                                       | za mejno stikalo                                               |
| Delovni tlak                                              | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 bar...10 bar                           |
| Način delovanja                                           | dvosmerno delovanje                                            |
| Delovni medij                                             | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]               |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija                  | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |
| Razred korozijske odpornosti KBK                          | 4 – zelo močna korozijska obremenitev                          |
| Skladnost z LABS                                          | VDMA24364-B2-L                                                 |
| Primerno za živila                                        | Glej razširjene informacije o materialu.                       |
| Temperatura okolice                                       | -20 °C...80 °C                                                 |
| Dolžina blaženja                                          | 23 mm                                                          |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 1682 N                                                         |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 1870 N                                                         |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm                         | 609 g                                                          |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda                 | 25 g                                                           |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 3555 g                                                         |
| Pribitek teže na 10 mm hoda                               | 60 g                                                           |
| Način pritrditve                                          | z notranjim navojem<br>z opremo<br>izbirno:                    |
| Pnevmatični priključek                                    | G3/8                                                           |
| Material pokrova                                          | lito nerjavno jeklo                                            |

| Značilnost              | Vrednost                       |
|-------------------------|--------------------------------|
| Material tesnil         | TPE-U (PU)                     |
| Material ohišja         | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material bata           | gnetna aluminijeva zlitina     |
| Material batnice        | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material cevi valja     | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material matice         | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material ležaja         | POM                            |
| Material obročne matice | visoko legirano nerjavno jeklo |
| Material vlečnega sidra | visoko legirano nerjavno jeklo |