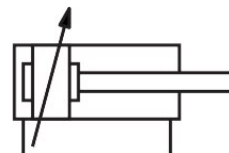


# Standardni valj DNC-80-125-PPV

Številka dela: 163452

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                | Vrednost                                                       |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 125 mm                                                         |
| Premer bata                                               | 80 mm                                                          |
| Navoj batnice                                             | M20x1,5                                                        |
| Blaženje                                                  | pnevmatično blaženje, nastavljivo na obeh straneh              |
| Položaj vgradnje                                          | poljubno                                                       |
| V skladu s standardom                                     | ISO 15552                                                      |
| Konec batnice                                             | zunanjí navoj                                                  |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica<br>Profilna cev                                 |
| Zaznavanje položaja                                       | brez                                                           |
| Različice                                                 | enostranska batnica                                            |
| Delovni tlak                                              | 0.06 MPa...1.2 MPa<br>0.6 bar...12 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                          | 2 – zmerna korozijska obremenitev                              |
| Skladnost z LABS                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Temperatura okolice                                       | -20 °C...80 °C                                                 |
| Udarna energija v končnih položajih                       | 0.9 J                                                          |
| Dolžina blaženja                                          | 32 mm                                                          |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 2721 N                                                         |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 3016 N                                                         |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm                         | 1131 g                                                         |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda                 | 38 g                                                           |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 2790 g                                                         |
| Pribitek teže na 10 mm hoda                               | 106 g                                                          |
| Način pritrditve                                          | z notranjim navojem<br>z opremo                                |
| Pnevmatični priključek                                    | G3/8                                                           |
| Napotek glede materialov                                  | V skladu z RoHS                                                |

| Značilnost          | Vrednost                                        |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Material pokrova    | aluminijeva tlačna litina<br>prevlečen          |
| Material tesnil     | TPE-U (PU)                                      |
| Material batnice    | visoko legirano jeklo                           |
| Material cevi valja | gnetna aluminijeva zlitina<br>gladko eloksirana |