

# Kratkohodni valj ADVC-25-5-A-P-A

Številka dela: 188182

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                | Vrednost                                                            |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Hod                                                       | 5 mm                                                                |
| Premer bata                                               | 25 mm                                                               |
| Blaženje                                                  | elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje                                          | poljubno                                                            |
| Način delovanja                                           | dvosmerno delovanje                                                 |
| Konstruktivna zgradba                                     | Bat<br>Batnica                                                      |
| Zaznavanje položaja                                       | za mejno stikalo                                                    |
| Delovni tlak                                              | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 psi...145 psi             |
| 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                          | 1 – nizka korozijska obremenitev                                    |
| Skladnost z LABS                                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| Temperatura okolice                                       | -20 °C...80 °C                                                      |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok | 247 N                                                               |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok        | 295 N                                                               |
| Premikajoča se masa                                       | 32 g                                                                |
| Premikajoča se masa pri hodu 0 mm                         | 29 g                                                                |
| Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda                 | 6 g                                                                 |
| Teža izdelka                                              | 151 g                                                               |
| Osnovna teža pri 0 mm hoda                                | 134 g                                                               |
| Pribitek teže na 10 mm hoda                               | 34 g                                                                |
| Način pritrditve                                          | s prehodno izvrtino<br>z opremo<br>izbirno:                         |
| Pnevmatični priključek                                    | M5                                                                  |
| Napotek glede materialov                                  | V skladu z RoHS                                                     |
| Material pokrova                                          | Gnetna aluminijeva zlitina<br>eloksirano                            |
| Material tesnil                                           | TPE-U (PU)                                                          |

| Značilnost       | Vrednost                                |
|------------------|-----------------------------------------|
| Material ohišja  | gnetna aluminijeva zlitina<br>eloksiran |
| Material batnice | visoko legirano jeklo                   |