

# Kratkohodni valj ADVC-100-20-I-P-A

Številka dela: 188334

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	20 mm
Premer bata	100 mm
Na podlagi standarda	ISO 6431 vzorec lukenj VDMA 24562
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Delovni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 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	4418 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	4712 N
Premikajoča se masa	575 g
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	515 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	40 g
Teža izdelka	2286 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	2145 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	110 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino z opremo izbirno:
Pnevmatični priključek	G1/4
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina eloksirano

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Material tesnil	TPE-U (PU)
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran
Material batnice	visoko legirano jeklo