

# Kompaktni valj ADN-50-5-A-P-A

Številka dela: 536310

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	5 mm
Premer bata	50 mm
Navoj batnice	M12x1,25
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	ISO 21287
Konec batnice	zunanji navoj
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	enostranska batnica
Delovni tlak	0.06 MPa...1 MPa 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	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okolice	-20 °C...80 °C
Udarna energija v končnih položajih	1 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	1057 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	1178 N
Premikajoča se masa	172 g
Teža izdelka	557 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino z notranjim navojem z opremo izbirno:
Pnevmatični priključek	G1/8
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material veznih vijakov	Jeklo
Material pokrova	Aluminijasta zlitina, eloksirana
Material tesnil	TPE-U(PUR)
Material batnice	visoko legirano jeklo

Značilnost	Vrednost
Material cevi valja	Gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana