

# Kompaktni valj ADN-80-25-I-P-A

Številka dela: 536366

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	25 mm
Premer bata	80 mm
Navoj batnice	M12
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
V skladu s standardom	ISO 21287
Konec batnice	Notranji 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	1.8 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	2827 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	3016 N
Premikajoča se masa	347 g
Teža izdelka	1193 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	aluminijeva tlačna litina, prevlečena
Material tesnil	TPE-U(PUR)
Material batnice	visoko legirano jeklo

Značilnost	Vrednost
Material cevi valja	Gnetna aluminijeva zlitina, gladko eloksirana