

# Ojačevalni valj ADNH-100- -

Številka dela: 539694

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	5 mm...150 mm
Premer bata	100 mm
Na podlagi standarda	ISO 21287
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Profilna cev
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	podaljšani zunanji navoj batnice Poseben navoj na batnici podaljšana batnica toplotno obstojna tesnila, največ 120 °C tipska ploščica, lasersko gravirana
Delovni tlak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napitek 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...120 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	4417 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	18281 N
Način pritrditve	z notranjim navojem z opremo izbirno:
Pnevmatični priključek	G1/8
Napitek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina eloksirano
Material tesnil	TPE-U (PU)
Material ohišja	gnetna aluminijeva zlitina eloksiran

Značilnost	Vrednost
Material batnice	visoko legirano jeklo