

# Kompaktni valj ADN-S-12-30-I-P

Številka dela: 8076411

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	30 mm
Premer bata	12 mm
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Konec batnice	Notranji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica
Različice	enostranska batnica
Delovni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
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-B2-L
Razred čistih prostorov	Razred 6 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	0 °C...60 °C
Udarne energija v končnih položajih	0.06 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	51 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	68 N
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	3.5 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	2 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	26 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	15 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino z notranjim navojem z opremo izbirno:
Pnevmatični priključek	M5
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Aluminijasta zlitina, eloksirana
Material dinamičnih tesnil	NBR
Material ohišja	Aluminijasta zlitina, eloksirana

Značilnost	Vrednost
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo