

# Kompaktni valj AEN-S-40-25-I-P

Številka dela: 5149289

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	25 mm
Premer bata	40 mm
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	enosmerno delovanje
Konec batnice	Notranji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica
Različice	Dodatno vodilo bata iz PTFE
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-B2-L
Ustreznost za čiste prostore, merjena v skladu z ISO 14644-14	Razred 5 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	0 °C...80 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.32 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	54 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	754 N
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	56 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	9 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	186 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	45 g
Način pritrditve	izbirno: s prehodno izvrtino z notranjim navojem z opremo
Pnevmatični priključek	G1/8
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Aluminijasta zlitina, eloksirana
Material dinamičnih tesnil	NBR

Značilnost	Vrednost
Material ohišja	Aluminijasta zlitina, eloksirana
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo