

# Kompaktni valj AEN-S-32-10-I-P-A

Številka dela: 8076515

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	10 mm
Premer bata	32 mm
Blaženje	elastični blažilni obroči/elastične blažilne plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	potiskanje
Konec batnice	Notranji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica
Zaznavanje položaja	za mejno stikalo
Različice	enostranska batnica
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]
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
Temperatura okolice	0 °C...60 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.4 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	44 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	439 N
Premikajoča se masa pri hodu 0 mm	37 g
Dodatna premikajoča se masa na 10 mm hoda	9 g
Osnovna teža pri 0 mm hoda	117 g
Pribitek teže na 10 mm hoda	36 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 TPE-U (PU)

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