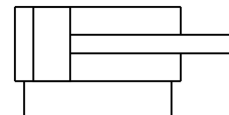
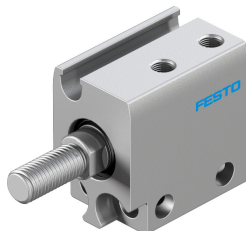


# Kompaktni valj ADN-S-10-5-A-F1A

Številka dela: 8142522

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Hod	5 mm
Premer bata	10 mm
Blaženje	brez blaženja
Položaj vgradnje	poljubno
Način delovanja	dvosmerno delovanje
Konec batnice	zunanjí navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica
Različice	priporočeno za proizvodne obrate za proizvodnjo litij-ionskih baterij enostranska batnica
Delovni tlak	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 000032...116 000032
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-B2-L
Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij	Kovine, ki vsebujejo več kot 1-% masni delež bakra, cinka ali niklja, so izključene iz uporabe. Izjema so jekla, ki vsebujejo nikelj, kemično nikljane površine, vezja, vodniki, električni priključki in tuljave.
Razred čistih prostorov	Razred 6 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Udarna energija v končnih položajih	0.012 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni tok	30.2 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dotok	47 N
Premikajoča se masa	4.1 g
Teža izdelka	12.2 g
Način pritrditve	s prehodno izvrtino
Pnevmatični priključek	M3
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	Gnetna aluminijeva zlitina
Material dinamičnih tesnil	NBR TPE-U (PU)

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Material ohišja	Aluminijasta zlitina, eloksirana eloksiran
Material batnice	visoko legirano nerjavno jeklo