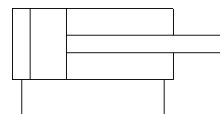
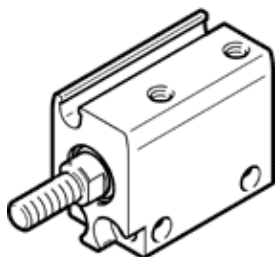


# Kompaktni valj ADN-S-10-10-A-F1A

Številka dela: 8142523

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	10 mm
Premer bata	10 mm
Dušenje	Brez dušenja
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Konec batnice	Zunanji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica
Variante	batnica na eni strani Priporočen za proizvodne naprave za izdelavo Li-ion baterij
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 8 bar 14,5 ... 116 psi
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozivna obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
RSBP klasifikacija po CD-0033	F1a
Stopnja čistega prostora	ISO razred 6
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Udarna energija v končnih legah	0,012 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	30,2 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	47 N
Premikajoče se mase	5,3 g
Masa izdelka	15,4 g
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino
Pnevmatični priključek	M3
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, dinamična tesnila	NBR TPE-U(PU)
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, eloksirana eloksiran
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno