

# Kompaktni valj

## ADVULQ-100- -A-P-A-S20

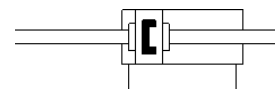
Številka dela: 156169

Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

za brezdotično zaznavanje. Varovan pred zasukom s kvadratno batnico.  
Moderne alternative najdete z vnosom prvih štirih mest kode tipa v polje za iskanje.

Tip, ki se opušča. Dobavljiv do 2025. Za alternativni izdelek si oglejte portal za podporo.

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	1 ... 400 mm
Premer bata	100 mm
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Konec batnice	Zunanji navoj
Konstruktivska zgradba	Bat Batnica
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	Skoznja, votla batnica Toplotno obstojna tesnila, maks.120°C
Varovanje pred zasukom/vodilo	kvadratna batnica
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 10 bar 14,5 ... 145 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-B1/B2-L
Temperatura okolice	0 ... 120 °C
Udarna energija v končnih legah	0,1 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	4.418 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	4.418 N
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek	G1/4
Material, vezni vijak	Jeklo, cinkano
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, dinamična tesnila	FPM
Material, batnica	visokolegirano jeklo
Material, cev valja	Aluminijeva litina za kovanje