

# Kompaktni valj AEN-S-25-5-I-P

Številka dela: 8076509

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	5 mm
Premer bata	25 mm
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	potiskanje
Konec batnice	Notranji navoj
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica
Variante	batnica na eni strani
Obratovalni tlak MPa	0,06 ... 1 MPa
Obratovalni tlak	0,6 ... 10 bar
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	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	0 ... 60 °C
Udarna energija v končnih legah	0,09 J
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	18 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	259 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	17 g
Dodatek mase na 10 mm giba	6 g
Osnovna masa za 0 mm giba	70 g
Dodatek mase na 10 mm giba	30 g
Način pritrditve	s skožno izvrtino z notranjim navojem s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, dinamična tesnila	NBR
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno