

# Kompaktni valj DPDM-10-5-PA

Številka dela: 4831868

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	5 mm
Premer bata	10 mm
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Način delovanja	dvosmerni
Konstruktivna zgradba	Bat Batnica Profilna cev
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Variante	batnica na eni strani
Obratovalni tlak MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	1,5 ... 8 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
Stopnja čistega prostora	ISO razred 6
Temperatura okolice	-10 ... 80 °C
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	47 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib	40 N
Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej	47 N
Premikajoče se mase pri 0 mm giba	6,3 g
Dodatek mase na 10 mm giba	1 g
Osnovna masa za 0 mm giba	30 g
Dodatek mase na 10 mm giba	7,5 g
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino z notranjim navojem po izbiri:
Pnevmatični priključek	M5
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, eloksirana
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno