

# Kompaktni valj DPDM-Q-10-25-PA

Številka dela: 4832294

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Gib	25 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
Varovanje pred zasukom/vodilo	Vodilni drog z jarmom
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	12,5 g
Dodatek mase na 10 mm giba	1,3 g
Osnovna masa za 0 mm giba	36,5 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