

# Kompaktni cilindar DPDM-25-10-PA

Broj artikla: 4829571

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	10 mm
Prečnik klipa	25 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	dvosmerno
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cev
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 8 bar
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Cleanroom class	ISO class 6
Temperatura okoline	-10 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	295 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	295 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	58 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	6,5 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	205 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	33,5 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerdajući