

# Kompaktni cilindar DPDM-Q-25-50-PA

Broj artikla: 4840831

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	50 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
Osiguranje od zakretanja / vođenje	Šipka za vođenje sa prečkom
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	76 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	8 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	223 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	35 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, nerđajući