

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

Broj artikla: 4840831

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	50 mm
Promjer klipa	25 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	dvoradno
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Osiguranje od zakretanja / vođenje	Šipka za vođenje s prečkom
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	1 ... 8 bar
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Klasa čistog prostora	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
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	8 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	223 g
Prirast težine po 10 mm hoda	35 g
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući