

# Kompaktni cilindar AEN-S-50-10-I-P-A

Broj artikla: 5137803

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	10 mm
Prečnik klipa	50 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	pritsno
Kraj klipnjače	Unutrašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Operating pressure MPa	0,04 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	0,4 ... 10 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	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	66,2 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	1.106 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	104 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	16 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	324 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	63 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material of dynamic seals	TPE-U(PU)
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerdajući