

# Kompaktni cilindar AEN-S-12-10-A-P-A

Broj artikla: 8092151

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	10 mm
Prečnik klipa	12 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcionisanja	pritsno
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 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	0,022 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	8 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	60 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	6 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	2 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	33 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	15 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući