

# Kompaktni cilindar AEN-S-16-5-I-P-A

Broj artikla: 8076495

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	5 mm
Promjer klipa	16 mm
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	tlačno
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1 ... 10 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	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Temperatura okoline	0 ... 60 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,038 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	95 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	11 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	4 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	42 g
Prirast težine po 10 mm hoda	18 g
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno
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, nehrđajući