

# Kratkohodni cilindar AEVC-80-25-I-P-A

Broj artikla: 188301  
Proizvod u napuštanju

FESTO

za prepoznavanje pozicije. Kraj klipnjače s unutarnjim navojem.  
Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2026. Alternativni proizvod vidi  
Support Portal.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	25 mm
Promjer klipa	80 mm
Povratna sila opruge kod uvučene klipnjače	85 N
Zasnovano na normi	ISO 6431 Slika bušenja VDMA 24562
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Način funkcioniranja	jednoradni tlačno
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1 ... 10 bar
Operating pressure	14,5 ... 145 psi
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-B1/B2-L
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	2.899 N
Pokretna masa	321 g
Težina proizvoda	1.311 g
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom s priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material piston rod	visokolegirani čelik