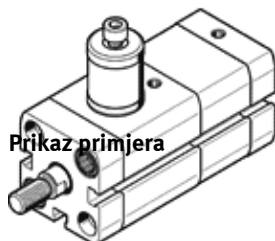


# Kompaktni cilindar ADN-25- -KP-

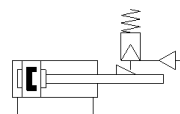
Broj artikla: 548207

FESTO

Prema ISO 21287, za prepoznavanje pozicije, s unutarnjim ili vanjskim navojem na klipnjači, s integriranim steznim uloškom.



Prikaz primjera



## Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 ... 300 mm
Promjer klipa	25 mm
Navoj klipnjače	M8
Zasnovano na normi	ISO 21287
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vrsta stezanja sa smjerom djelovanja	obostrano
Kraj klipnjače	Unutarnji navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cijev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Produljeni vanjski navoj klipnjače Piston rod with special thread Produljena klipnjača natpisna pločica izrađena laserom
Operating pressure MPa	0,15 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1,5 ... 10 bar
Način funkcioniranja	dvoradno
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-B1/B2-L
Temperatura okoline	-10 ... 80 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,3 J
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	63 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	6 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	344 g
Prirast težine po 10 mm hoda	26 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje eloksirano
Material piston rod	visokolegirani čelik
Material cylinder barrel	Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano