

Standardni cilindar DNCB-100-80-PPV-A

Broj artikla: 532900

FESTO

prema ISO 15552, s profilnom cilindarskom cijevi, za prepoznavanje pozicije, s obostrano podesivim prigušivanjem krajnjih položaja.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	80 mm
Promjer klipa	100 mm
Navoj klipnjače	M20x1,5
Prigušivanje	PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo
Položaj ugradnje	proizvoljno
Odgovara normi	ISO 15552 (dosad također VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Profilna cijev
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	jednostrana klipnjača
Pogonski tlak	0,6 ... 12 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
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	3 J
Duljina prigušivanja	32 mm
Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje	4.418 N
Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje	4.712 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	1.045 g
Prirast težine po 10 mm hoda	101 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	4.575 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	39 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	G1/2
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Informacija o materijalu, poklopac	Aluminijski tlačni lijev oplašteno
Informacija o materijalu, brtve	TPE-U(PU)
Informacija o materijalu, klipnjača	visokolegirani čelik
Informacija o materijalu, cijev cilindra	Aluminijska legura za gnječenje