

# Okrugli cilindar DSNU-S-25-100-PPS-A-MX

Broj artikla: 5228458

★ Kernprogramm

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	100 mm
Prečnik klipa	25 mm
Navoj klipnjače	M10x1,25
Prigušivanje	PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	Klip Klipnjača Cev cilindra
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,06 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	0,6 ... 10 bar
Način funkcionisanja	dvosmerno
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	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Cleanroom class	ISO class 6
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Dužina prigušivanja	17 mm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	247,4 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	294,5 N
Pokretna masa kod hoda 0 mm	63,6 g
Dodatni faktor mase po 10 mm hoda	6 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	180,2 g
Dodatna težine po 10 mm hoda	11 g
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material cover	Anodised wrought aluminium alloy
Material seals	TPE-U(PU)
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerdajući
Material cylinder barrel	visokolegirani čelik, nerdajući