

Cilindru rotund DSNU-50-250-P-A

Cod: 196008

FESTO

pentru sesizarea pozitiei, cu inele de amortizare elastice la capete.
Optiuni de montaj variate, cu sau fara componente suplimentare.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	250 mm
Diametru piston	50 mm
Filet tija	M16x1,5
Amortizare	P: inele/placi de amortizare flexibile la ambele capete de cursa
pozitie instalare	Oricare
Structura constructiva	Piston tija Corp cilindru
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
Presiune de operare Mpa	0,1 ... 1 MPa
presiune de operare	1 ... 10 bar
Mod de functionare	cu actiune dubla
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	989,6 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	1.178,1 N
Masa in miscare	1.038 g
Greutate produs	2.087 g
tip fixare	cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/4
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul etansarilor	NBR TPE-U(PU)
Materialul tije	otel aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	otel inoxidabil aliaj inalt