

# Cilindru rotund DSNU-50-50-P-A

Cod: 196002

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	50 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	538 g
Greutate produs	1.287 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 tijeii	otel aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	otel inoxidabil aliaj inalt