

Cilindru rotund DSNU-32-100-PPV-A

Cod: 196024

FESTO

pentru sesizarea pozitiei, cu amortizare reglabila la capat de cursa.
Optiuni variate de montaj, cu sau fara componente aditionale.



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
cursa	100 mm
Diametru piston	32 mm
Filet tija	M10x1,25
Amortizare	PPV: amortizare pneumatica reglabila la capat 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
clasa de curatenie a incaperii	ISO clasa 6
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
lungime de amortizare	14 mm
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe retur	415 N
Forta teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), pe avans	482,5 N
Masa in miscare	211 g
Greutate produs	524 g
tip fixare	cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/8
Indicatie material	conform RoHS
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul etansarilor	NBR TPE-U(PU)
Materialul tijei	otel aliaj inalt
Materialul corpului cilindrului	otel inoxidabil aliaj inalt