

Cilindru rotund DSNU-1/2"-1/2"-P-A-B

Numar piesa: 546387

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	0.5 tol
Ø piston	1/2"
Filet tije piston	10-32 UNF-2A
Pe baza standardului	ISO 6432
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Capatul tije pistonului	Filet exterior
Structura constructiva	Piston Tija de piston
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	tija de piston pe o parte
Presiune de lucru	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Mod de functionare	cu dubla actiune
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambianta	-4 °F...176 °F
Energia de impact in pozitii de capat	0.0516 ft-lbf
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	11.4 lbf
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	15.3 lbf
Masa mobila la cursa de 0 mm	0.653 oz
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	0.071 oz
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	2.65 oz
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	0.141 oz
Tipul de montare	cu accesorii
Conexiune pneumatica	10-32 UNF-2B
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri	NBR TPE-U (PU)
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt

Caracteristica	Valoare
Material teava cilindru	Otel inoxidabil aliaj inalt