

Cilindru rotund DSNU-1 1/4"- -P-A

Numar piesa: 548488

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	0.4 țol...20 țol
Ø piston	1 1/4"
Filet tije piston	3/8-24 UNF-2A
Pe baza standardului	ISO 6431
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	0.295 ft-lbf
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	83 lbf
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	96.5 lbf
Masa mobila la cursa de 0 mm	4.27 oz
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	0.317 oz
Tipul de montare	cu accesorii
Conexiune pneumatica	1/8 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri	NBR TPE-U (PU)
Material tija de piston	otel inoxidabil aliaj inalt
Material teava cilindru	Otel inoxidabil aliaj inalt