

Cilindru rotund ESNU-50-10-P-A

Numar piesa: 196382

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Cursa	10 mm
Ø piston	50 mm
Filet tije piston	M16x1,5
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	Piston Tija de piston Teava de cilindru
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Mod de functionare	cu apasare cu simpla 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 coroziei
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambianta	-20 °C...80 °C
Fora de revenire a arcului cu tija de piston retrasa	95 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), debit de retur	95 N
Fora teoretica la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi), cursa de avans	1072.8 N
Masa in miscare	438 g
Masa mobila la cursa de 0 mm	413 g
Supraincarcare masa mobila pentru fiecare cursa de 10 mm	25 g
Greutate produs	1127 g
Greutate de baza la o cursa de 0 mm	1087 g
Greutate suplimentara pe cursa de 10 mm	40 g
Tipul de montare	cu accesorii
Conexiune pneumatica	G1/4
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat
Material garnituri	NBR TPE-U (PU)

Caracteristica	Valoare
Material tija de piston	otel aliaj inalt
Material teava cilindru	Otel inoxidabil aliaj inalt