

Cilindru oscilant DRVS-6-180-P

Numar piesa: 1845707

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	6
Unghiul de amortizare	0.5 grd
Unghi de pivotare	0 grd...180 grd
Raza de oprire admisa	10 mm
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Mod de functionare	cu dubla actiune
Structura constructiva	Aripa oscilanta
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Variante	Arbore pivotant
Presiune de lucru	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Frecventa max. de oscilatie la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	3 Hz
Precizie de repetare	1 grd
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	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Potrivirea camerelor curate, măsurată în conformitate cu ISO 14644-14	Clasa 5 conform ISO 14644-1
Temperatura ambianta	0 °C...60 °C
Fora max. de ridicare	15 N
Fora axiala max.	10 N
Fora radiala max.	15 N
Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	0.15 Nm
Moment de inertie admisibil al masei	0.00065 kgm ²
Greutate produs	38 g
Tipul de montare	cu filet interior
Conexiune pneumatica	M3
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material arbore de actionare	otel inoxidabil aliaj inalt
Material garnituri	TPE-U (PU)

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat