

Cilindru oscilant DSM-10-180-P-A-FW

Numar piesa: 185944

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	10
Unghiul de amortizare	0.5 grd
Unghi de pivotare	0 grd...180 grd
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
Presiune de lucru	2.5 bar...8 bar
Frecventa max. de oscilatie la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	3 Hz
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)
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 6 conform ISO 14644-1
Temperatura ambianta	0 °C...60 °C
Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	0.85 Nm
Moment de inertie admisibil al masei	0.0026 kgm ²
Greutate produs	159 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)
Material carcasa	Aluminiu anodizat