

Cilindru oscilant DSM-25-270-P-A-B

Numar piesa: 547578

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	25
Unghiul de amortizare	1.2 grd
Domeniu de reglaj unghi de pivotare	0 grd...270 grd
Unghi de pivotare	0 grd...270 grd
Amortizare	inele/placi de amortizare elastice pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Reglare fina	-6 grd
Mod de functionare	cu dubla actiune
Structura constructiva	Aripa oscilanta
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Frecventa max. de oscilatie la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	2 Hz
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 6 conform ISO 14644-1
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Forta axiala max.	50 N
Forta radiala max.	120 N
Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	5 Nm
Moment de inertie admisibil al masei	0.015 kgm ²
Greutate produs	700 g
Tipul de montare	cu filet interior
Conexiune pneumatica	M5
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material arbore de actionare	Otel nichelat
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat