

Cilindru oscilant DSM-40-270-P1-A-B

Numar piesa: 566211

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	40
Unghiul de amortizare	6.5 grd
Domeniu de reglaj unghi de pivotare	0 grd...240 grd
Unghi de pivotare	0 grd...240 grd
Amortizare	Inele/tampoane elastice de amortizare cu opritor fix pe ambele părți
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
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Forta axiala max.	120 N
Forta radiala max.	350 N
Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	20 Nm
Moment de inertie admisibil al masei	0.105 kgm ²
Greutate produs	2870 g
Tipul de montare	cu filet interior
Conexiune pneumatica	G1/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material arbore de actionare	Otel nichelat
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat