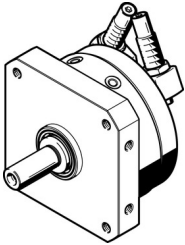


# Cilindru oscilant DSM-12-270-CC-A-B

Numar piesa: 547572

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	12
Unghiul de amortizare	15 deg
Domeniu de reglaj unghi de pivotare	0 deg...246 deg
Unghi de pivotare	0 deg...246 deg
Amortizare	Amortizor de soc pe ambele parti
Pozitie de instalare	orice
Reglare fina	-3 deg
Mod de functionare	cu dubla actiune
Structura constructiva	Aripa oscilanta
Detectarea pozitiei	pentru senzor de proximitate
Presiune de lucru	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Frecventa max. de oscilatie la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	1.5 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
Fora axiala max.	18 N
Fora radiala max.	45 N
Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	1.25 Nm
Moment de inertie admisibil al masei	0.008 000019
Greutate produs	285 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