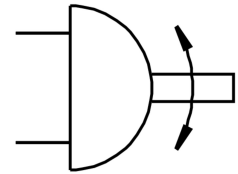
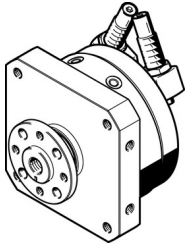


# Cilindru oscilant DSM-16-270-CC-FW-A-B

Numar piesa: 547577

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	16
Unghiul de amortizare	12 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	0.18 MPa...1 MPa 1.8 bar...10 bar
Frecventa max. de oscilatie la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	1 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.	30 N
Fora radiala max.	75 N
Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	2.5 Nm
Moment de inertie admisibil al masei	0.02 000019
Greutate produs	520 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