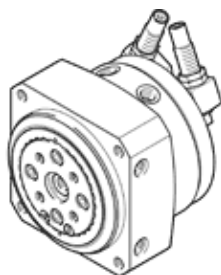


# Actionare oscilanta DSM-16-270-CC-HD-A-B

Cod: 1369123

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
marime de fabricatie	16
unghi de amortizare	12 deg
Domeniu de ajustare a unghiului de oscilatie	0 ... 246 deg
Unghi de oscilatie	0 ... 246 deg
Amortizare	CC: Amortizor de soc la ambele capete
pozitie instalare	Oricare
Ajustare fina	-3 deg
Mod de functionare	cu actiune dubla
Structura constructiva	aripa oscilanta
Detectarea pozitiei	pentru senzori de proximitate
Presiune de operare Mpa	0,3 ... 1 MPa
presiune de operare	3 ... 10 bar
Frecventa maxima de rotire 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 - Fara rezistenta la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura mediului	-10 ... 60 °C
Forta axiala maxima	290 N
Forta radiala maxima	300 N
Cuplu teoretic la 0,6 MPa (6 bari, 87 psi)	2,5 Nm
Moment de inertie admisibil	0,02 kgm <sup>2</sup>
Greutate produs	705 g
tip fixare	cu filet interior
Conexiune pneumatica	M5
Indicatie material	conform RoHS
Materialul arborelui de anternare	otel nichelat
Materialul etansarilor	TPE-U(PU)
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat