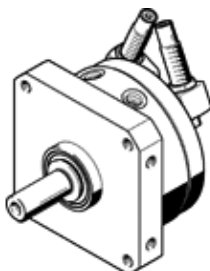


# Въртящо задвижване DSM-63-270-CC-A-B

Специф. Номер: 552081

FESTO

с шарнирна ос, демпфери от двете страни, отчитане на позицията.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	63
Ъгъл на демпфериране	17.5 deg
Обхват за настройка, ъгъл на завъртане	0 ... 240 deg
Ъгъл на завъртане	0 ... 240 deg
Демпфериране	CC: двустранен демпфер
Монтажна позиция	по избор
Фина настройка	-3 deg
Принцип на действие	двойнодействащ
Конструкция	Въртяща лопатка
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Operating pressure MPa	0.15 ... 1 MPa
Работно налягане	1.5 ... 10 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.6 Hz
Работна среда	Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Max. Аксиална сила	500 N
Max. Радиална сила	500 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	40 Nm
Допустим инерционен момент	0.5 kgm <sup>2</sup>
Тегло на продукта	5,150 g
Тип на закрепване	с вътрешна резба
Пневматичен извод	G1/4
Материал-забележка	RoHS konform
Material of drive shaft	Стомана никелиран
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Алуминиева сплав