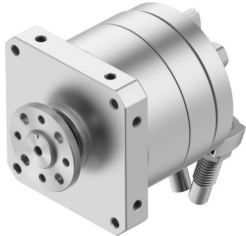


# Въртящо задвижване DSM-T-16-270-CC-FW-A-B

Номер на част: 1145095

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	16
Ъгъл на демпфериране	12 градус
Диапазон на сатройка ъгъл на въртене	0 градус...246 градус
Ъгъл на завъртане	0 градус...246 градус
Демпфериране	Демпфер от двете страни
Монтажно положение	произволно
Фино регулиране	-3 градус
Начин на функциониране	двойнодействащ
Конструктивна структура	Лопатка ротатор
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	0.25 МПа...1 МПа 2.5 бар...10 бар
Макс. честота на въртене при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	1 Hz
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Клас на устойчивост на корозия КВК	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Макс. аксиална сила	30 Б
Макс. радиална сила	75 Б
Теоретичен въртящ момент при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	5 Nm
Допустим масов инерционен момент	0.02 kgm <sup>2</sup>
Тегло на продукта	700 g
Начин на закрепване	с вътрешна резба
Пневматична връзка	M5
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на задвижващия вал	Стомана никелово покритие
Материал на уплътненията	TPE-U (PU)
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав