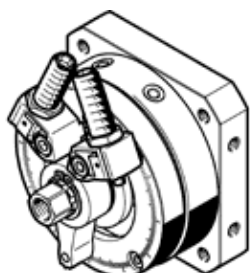


# Неполноповоротный привод DSM-12-270-P1-FW-A-B

№ изделия: 566204

FESTO

Вал с фланцем, эластичные демпфирующие элементы с обеих сторон с фиксированными упорами.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер	12
Угол демпфирования	10 deg
Диапазон настройки угла поворота	0 ... 246 deg
Угол поворота	0 ... 246 deg
Демпфирование	нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон, с жестким упором
Положение при сборке	Любое
Точная настройка	-6 deg
Режим работы	двустороннего действия
Тип конструкции	Поворотная лопасть
Определение позиции	Для герконов
Operating pressure MPa	0,2 ... 1 MPa
Рабочее давление	2 ... 10 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Макс. аксиальное усилие	18 N
Макс. радиальное усилие	45 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	1,25 Nm
Допустимый момент инерции	0,015 kgm <sup>2</sup>
Вес продукта	303 g
Тип крепления	с внутренней резьбой
Пневматическое присоединение	M5
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал вала привода	Сталь Никелирование
Материал уплотнений	TPE-U(PU)
Материал корпуса	Алюминиевый сплав