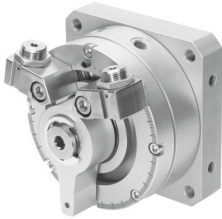


# Поворотний привід DSM-16-270-P-A-B

Номер деталі: 547574

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	16
Кут амортизації	1.4 град.
Діапазон регулювання кута повороту	0 град....270 град.
Кут повороту	0 град....270 град.
Демпфування	еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін
Положення монтажу	Будь-який
Точне регулювання	-6 град.
Режим роботи	Двосторонньої дії
Конструкція	Лопатковий поршень
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Робочий тиск	0.18 МПа...1 МПа 1.8 бар...10 бар
Максимальна частота коливань при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм)	2 Гц
Робоче середовище	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7::-]
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Клас "чистої кімнати"	Клас 6 згідно з ISO 14644-1
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Максимальне осьове зусилля	30 Н
Максимальна радіальна сила	75 Н
Теоретичний крутний момент при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi)	2.5 Н·м
Допустимий момент інерції маси	0.01 кг·м <sup>2</sup>
Вага продукту	470 г
Тип кріплення	З внутрішньою різьбою
Пневматичне з'єднання	M5
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал вала приводу	Сталь Нікельований
Матеріальні ущільнення	TPE-U (PU)
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав