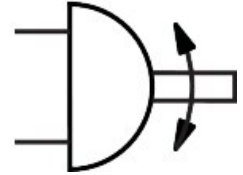
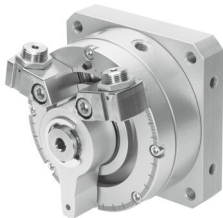


Поворотний привід DSM-25-270-P-A-B

Номер деталі: 547578

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	25
Кут амортизації	1.2 град.
Діапазон регулювання кута повороту	0 град....270 град.
Кут повороту	0 град....270 град.
Допустимий радіус гальмування	21 мм
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	0.15 МПа...1 МПа 1.5 бар...10 бар
Максимальна частота коливань при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм)	2 Гц
Точність повторюваності	1 град.
Робоче середовище	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження
Відповідність LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Придатність для чистих приміщень, виміряна відповідно до ISO 14644-14	Клас 6 згідно з ISO 14644-1
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Максимальна сила удару	320 Н
Максимальне осьове зусилля	50 Н
Максимальна радіальна сила	120 Н
Теоретичний крутний момент при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi)	5 Н·м
Допустимий момент інерції маси	0.015 кгм ²
Вага продукту	700 г
Тип кріплення	3 внутрішньою різьбою
Пневматичне з'єднання	M5
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS

Особливості	Значення
Матеріал вала приводу	Сталь Нікельований
Матеріальні ущільнення	ТРЕ-U (PU)
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав