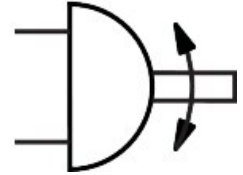


Поворотний привід DSM-T-40-270-P-FW-A-B

Номер деталі: 1145111

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	40
Кут амортизації	2 град.
Діапазон регулювання кута повороту	0 град....270 град.
Кут повороту	0 град....270 град.
Допустимий радіус гальмування	40 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 датчиків
Робочий тиск	0.2 МПа...1 МПа 2 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-B2-L
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Максимальна сила удару	650 Н
Максимальне осьове зусилля	120 Н
Максимальна радіальна сила	350 Н
Теоретичний крутний момент при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi)	40 Н·м
Допустимий момент інерції маси	0.035 кгм²
Вага продукту	4005 г
Тип кріплення	З внутрішньою різьбою
Пневматичне з'єднання	G1/8
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал вала приводу	Сталь Нікельований

Особливості	Значення
Матеріальні ущільнення	ТРЕ-U (PU)
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав