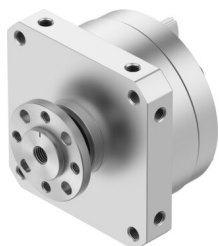


Въртящо задвижване DSM-40-270-P-FW-A-B

Номер на част: 547587

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	40
Ъгъл на демпфериране	2 градус
Диапазон на сатройка ъгъл на въртене	0 градус...270 градус
Ъгъл на завъртане	0 градус...270 градус
Допустим радиус на упор	40 mm
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Фино регулиране	-6 градус
Начин на функциониране	двойнодействащ
Конструктивна структура	Лопатка ротатор
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	0.15 МПа...1 МПа 1.5 бар...10 бар
Макс. честота на въртене при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Точност при повторение	1 градус
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Пригодност за чисти помещения, измерена съгласно ISO 14644-14	Клас 6 съгласно ISO 14644-1
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Макс. упорна сила	650 Б
Макс. аксиална сила	120 Б
Макс. радиална сила	350 Б
Теоретичен въртящ момент при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	20 Nm
Допустим масов инерционен момент	0.035 kgm ²
Тегло на продукта	2835 g
Начин на закрепване	с вътрешна резба
Пневматична връзка	G1/8
Указание за материала	Съответствие с RoHS

Характеристика	Стойност
Материал на задвижващия вал	Стомана никелово покритие
Материал на уплътненията	ТРЕ-U(PU)
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав