

Въртящо задвижване DSM-16-270-P-A-B

Номер на част: 547574

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	16
Ъгъл на демпфериране	1.4 градус
Диапазон на сатройка ъгъл на въртене	0 градус...270 градус
Ъгъл на завъртане	0 градус...270 градус
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	0.18 МПа...1 МПа 1.8 бар...10 бар
Макс. честота на въртене при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 6 съгласно ISO 14644-1
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Макс. аксиална сила	30 Б
Макс. радиална сила	75 Б
Теоретичен въртящ момент при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	2.5 Nm
Допустим масов инерционен момент	0.01 kgm ²
Тегло на продукта	470 g
Начин на закрепване	с вътрешна резба
Пневматична връзка	M5
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на задвижващия вал	Стомана никелово покритие
Материал на уплътненията	TPE-U(PU)
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав