

Въртящо задвижване DSM-25-270-P1-HD-A-B

Номер на част: 1369118

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	25
Ъгъл на демпфериране	7.5 градус
Диапазон на сатройка ъгъл на въртене	0 градус...246 градус
Ъгъл на завъртане	0 градус...246 градус
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни с фиксиран упор
Монтажно положение	произволно
Фино регулиране	-6 градус
Начин на функциониране	двойнодействащ
Конструктивна структура	Лопатка ротатор
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	0.2 МПа...1 МПа 2 бар...10 бар
Макс. честота на въртене при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	1.5 Hz
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7::-]
Клас на устойчивост на корозия КВК	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Макс. аксиална сила	350 Б
Макс. радиална сила	450 Б
Теоретичен въртящ момент при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	5 Nm
Допустим масов инерционен момент	0.045 kgm ²
Тегло на продукта	1015 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