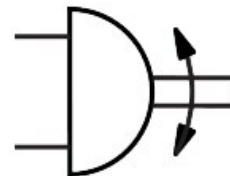


Въртящо задвижване DSM-8-180-P-FF

Номер на част: 175828

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	8
Ъгъл на демпфериране	0 градус
Диапазон на сатройка ъгъл на въртене	0 градус...180 градус
Ъгъл на завъртане	0 градус...180 градус
Допустим радиус на упор	10 mm
Монтажно положение	произволно
Фино регулиране	-5 градус
Начин на функциониране	двойнодействащ
Конструктивна структура	Лопатка ротатор
Разпознаване на позиция	без
Работно налягане	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 бар...8 бар
Макс. честота на въртене при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Точност при повторение	1 градус
Работен флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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
Температура на околната среда	0 °C...60 °C
Макс. упорна сила	30 Б
Макс. аксиална сила	10 Б
Макс. радиална сила	20 Б
Теоретичен въртящ момент при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.35 Nm
Допустим масов инерционен момент	0.0013 kgm ²
Тегло на продукта	140 g
Начин на закрепване	с вътрешна резба
Пневматична връзка	M3
Материал на покритието	Подсилен с POLYAMID
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на задвижващия вал	високолегирана стомана, неръждаема
Материал на уплътненията	TPE-U(PU)

Характеристика	Стойност
Материал на тялото	Алуминий анодиран