

Мини шейна SLS-16-5-P-A

Номер на част: 170497

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	5 mm
Ø на буталото	16 mm
Режим на работа на задвижващия механизъм	Носач
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Водачи	Сачмено-винтова направляваща
Конструктивна структура	Носач Бутало Бутален прът Сачмено водене затвор Плъзгач
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	0.1 MPa...1 MPa 1 бар...10 бар 14.5 psi...145 psi
Начин на функциониране	двойнодействащ
Работен флуид	Сгъстен 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-B2-L
Температура на околната среда	-20 °C...60 °C
Ударна енергия в крайните положения	0.15 Nm
Макс. сила F _y	590 Б
Макс. сила F _z	590 Б
Макс. момент M _x	2.1 Nm
Макс. момент M _y	2.1 Nm
Макс. момент M _z	1.6 Nm
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	104 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	121 Б
Движеща се маса	92 g
Тегло на продукта	225 g
Алтернативни връзки	вж. чертежа на продукта

Характеристика	Стойност
Начин на закрепване	с отвор
Пневматична връзка	M5
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав, анодирана
Материал водач	Стомана
Материал на тялото	високолегирана стомана, неръждаема