

Манипуляционен модул HSW-12-AP-SD

Номер на част: 540229

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Работен ход	15 mm...25 mm
Размер	12
Макс. линеен ход при ъгъл на завъртане 90°	142/142 mm
Z-ход	80 mm...100 mm
Демпфериране	Демпфер от двете страни променлива характеристична крива
Монтажно положение	произволно
Конструктивна структура	Линеен водач плюс въртяща опора Въртящо задвижване принудително направлявана последователност от движения
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	4 бар...8 бар
Минимално време на такта	0.8 s
Точност при повторение крайни положения	+/-0,02 mm
Работен флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	0 °C...60 °C
Макс. момент Mx	1.5 Nm
Макс. момент My	1.5 Nm
Макс. момент Mz	1.5 Nm
Макс. полезен товар	1 kg
Максимална процесна сила в посока Y	35 Б
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	35 Б
Тегло на продукта	3040 g
Начин на закрепване	с проходни отвори и центрираща втулка
Пневматична връзка	M5
Материал на упорите	високолегирана стомана
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал притискащ пружинен елемент	високолегирана стомана

Характеристика	Стойност
Материал на основната плоча	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал на държача	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал направляваща кръстна	Подобрена стомана
Материал ротаторен лост	Циментируема стомана брюниран
Материал кулиси	Циментируема стомана закален
Материал лайсна за датчици	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал неподвижен елемент	Алуминиева ковка сплав анодиран
Материал регулиращ винт	Високолегирана стомана