

Разделител HPVS-22-60-A

Номер на част: 2095363

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	60 mm
Ø на буталото	22 mm
Макс. точност на обмена	0.3 mm
Макс. хлабина на плунжер Sx	0.05 mm
Макс. хлабина на плунжер Sz	0.03 mm
Макс. ъглова хлабина челюсти ax	0.04 градус
Макс. ъглова хлабина на челюстите ay	0.07 градус
Макс. ъглова хлабина челюсти az	0.12 градус
Закрепване външни палци	Отвор
Демпфериране	без демпфериране
Монтажно положение	произволно
Начин на функциониране	двойнодействащ
Конструктивна структура	Бутален прът защита срещу превъртане
Разпознаване на позиция	за датчик
Защита срещу превъртане/водач	Четиристенно водене
Минимално разстояние между продуктите поради датчици	70 mm...120 mm
Изпъкване на датчиците	14 mm...22 mm
Работно налягане	3 бар...8 бар
Време за извеждане	0.48 msec...0.96 msec
Време за разработване	0.48 msec...0.96 msec
Точност при повторение	0.25 mm
Работен флуид	Съгъстен 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	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Клас защита	IP40
Температура на околната среда	5 °C...60 °C
Макс. въртящ момент на затягане	24 Nm за M8 9,9 Nm за M6
Макс. сила на палец Fz, статична	180 B

Характеристика	Стойност
Макс. момент на палеца Мг статичен	9 Nm
Макс. момент върху палеца Мх статичен	9 Nm
Макс. момент на палец Му статичен	9 Nm
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	180 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	225 Б
Тегло на продукта	1000 g
Макс. маса на всеки външен захващащ елемент	395 g
Алтернативни връзки	M5
Начин на закрепване	с проходни отвори за винт М6 и центрираща втулка с вътрешна резба М8 и центрираща втулка
Пневматична връзка	M5
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	високолегирана стомана
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав, гладко анодирана
Материал на буталния прът	високолегирана стомана
Материал на буталото	Високолегирана стомана
Материали блокиращ шибър	Циментируема стомана