

Разделител HPV-22-60-A

Номер на част: 529354

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	Две бутала Бутален прът Блокиращ шибър защита срещу превъртане
Разпознаване на позиция	за датчик
половин такт	398.1 мсек
Защита срещу превъртане/водач	Четиристенно водене
Време на цикъла	796.1 мсек
Минимално разстояние между продуктите поради датчици	69 mm...73 mm
Изпъкване на датчиците	14 mm...22 mm
Работно налягане	3 бар...8 бар
Време за извеждане	0.48 мсек...0.96 мсек
Време за разработване	0.48 мсек...0.96 мсек
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	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Клас защита	IP40
Температура на околната среда	5 °C...60 °C

Характеристика	Стойност
Макс. въртящ момент на затягане	24 Nm за M8 9,9 Nm за M6
Макс. сила на палец Fz, статична	180 Б
Макс. момент на палеца Mg статичен	9 Nm
Макс. момент върху палеца Mx статичен	9 Nm
Макс. момент на палец My статичен	9 Nm
Теоретична сила при 0,6 МРa (6 bar, 87 psi), обратен ход	180 Б
Теоретична сила при 0,6 МРa (6 bar, 87 psi), ход напред	225 Б
Тегло на продукта	1500 g
Макс. маса на всеки външен захващащ елемент	395 g
Алтернативни връзки	M5
Начин на закрепване	с проходни отвори за винт M6 и центрираща втулка с вътрешна резба M8 и центрираща втулка
Пневматична връзка	M5
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