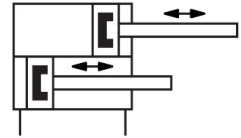


# Разделител HPV-10-10-A

Номер на част: 550908

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	10 mm
Ø на буталото	10 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	0.12 градус
Макс. ъглова хлабина на челюстите ay	0.2 градус
Макс. ъглова хлабина челюсти az	0.262 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	26.5 мсек
Защита срещу превъртане/водач	Четиристенно водене
Време на цикъла	52.5 мсек
Работно налягане	3 бар...8 бар
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
Температура на околната среда	5 °C...60 °C
Макс. сила на палец Fz, статична	75 Б
Макс. момент на палеца Mg статичен	3 Nm
Макс. момент върху палеца Mx статичен	3 Nm
Макс. момент на палец My статичен	3 Nm
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	35 Б

Характеристика	Стойност
Теоретична сила при 0,6 МРа (6 bar, 87 psi), ход напред	45 Б
Тегло на продукта	135 g
Макс. маса на всеки външен захващащ елемент	56 g
Алтернативни връзки	М3
Начин на закрепване	по избор: с вътрешна резба и центраща втулка с проходни отвори и центраща втулка
Пневматична връзка	М5
Указание за материала	Съответствие с RoHS