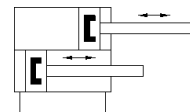
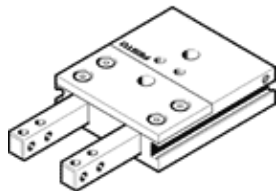


# Сепаратор HPV-10-10-A

Специф. Номер: 550908

FESTO

Интегрирана сензорика със сензори SME-8-.../ SMT-8-... Оптимални и прецизни възможности за адаптиране чрез центриращи втулки ZBH.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	10 mm
Диаметър на буталото	10 mm
Макс. точност на обмен	0.3 mm
Макс. хлабина на повдигача Sx	0.05 mm
Макс. хлабина на повдигача Sz	0.03 mm
Макс. ъглова хлабина на челюстите на хващача Sz	0.12 deg
Макс. ъглова хлабина на челюстите на хващача ay	0.2 deg
Макс. ъглова хлабина на челюстите на хващача az	0.262 deg
Монтаж на външни челюсти	Проходен отвор
Демпфериране	без демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействие
Конструкция	Двойно бутало Бутален прът Блокиращ шибър осигурен с/у превъртане
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Половин импулс	26.5 ms
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	Квадратна направляваща
Време на цикъла	52.5 ms
Работно налягане	3 ... 8 bar
Работна среда	Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	5 ... 60 °C
Макс. сила на палеца Fz статична	75 N
Максимален статичен момент при пръста на хващача	3 Nm
Макс. момент на палеца Mx статичен	3 Nm
Макс. момент на палеца My статичен	3 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	35 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	45 N
Тегло на продукта	135 g
Мах. Маса за всеки външен хващач	56 g
Алтернативни изводи	M3
Тип на закрепване	вътрешна резба и центрираща втулка с проходен отвор и центрираща втулка по избор:
Пневматичен извод	M5
Материал-забележка	RoHS konform