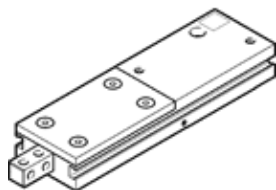


# Сепаратор HPVS-14-40-A

Специф. Номер: 2095361

FESTO



## Информационе н лист

Белег	Стойност
Ход	40 mm
Диаметър на бугалото	14 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	0.07 deg
Макс. ъглова хлабина на челюстите на хващача ay	0.12 deg
Макс. ъглова хлабина на челюстите на хващача az	0.175 deg
Монтаж на външни челюсти	Проходен отвор
Демпфериране	без демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействие
Конструкция	Бугален прът осигурен с/у превъртане
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	Квадратна направляваща
Работно налягане	3 ... 8 bar
Време за позициониране	105 ms
Време за обратен ход	150 ms
Повтаряемост	0.15 mm
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	100 N
Максимален статичен момент при пръста на хващача	5 Nm
Макс. момент на палеца Mx статичен	5 Nm
Макс. момент на палеца My статичен	5 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	75 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	90 N
Тегло на продукта	290 g
Мах. Маса за всеки външен хващач	150 g
Алтернативни изводи	M5
Тип на закрепване	вътрешна резба и центрираща втулка с проходен отвор и центрираща втулка по избор:
Пневматичен извод	M5
Материал-забележка	RoHS konform