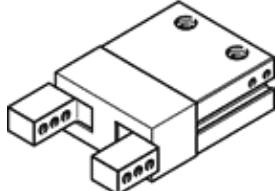


Паралелен хващащ HGP-10-A-B

Специф. Номер: 197542

FESTO

самоцентриращ, като вътрешен или външен хващащ с безконтактно
отчитане на позицията.



Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	10
Ход за една челюст на хващача	3 mm
Макс. точност на обмен	0.2 mm
Повтаряемост, хващач	<= 0.04 mm
Брой пръсти на хващача	2
Принцип на действие	двойнодействащ
Функция на хващача	Паралелен
Конструкция	Лост
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Обща затягаша сила при 6 bar отваряне	44 N
Обща затягаша сила при 6 bar затваряне	34 N
Работно налягане	2 ... 8 bar
Макс. работна честота на хващача	4 Hz
Мин. време за отваряне при 6 bar	22 ms
Мин. време за затваряне при 6 bar	31 ms
Работна среда	фильтриран, неомаслен състен въздух, филтрация 40 µm фильтриран, омаслен състен въздух, филтрация 40 µm
Клас на корозионна устойчивост КВК	1
Температура на околната среда	10 ... 60 °C
Сила на захват за всяка челюст при 6 bar, отваряне	22 N
Сила на захват за всяка челюст при 6 bar, затваряне	17 N
Макс. сила на челюстите на хващача Fz динамична	2.5 N
Макс. сила на челюстите на хващача Fz статична	25 N
Макс. момент на челюстите на хващача Mx динамичен	0.05 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mx статичен	0.5 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача My динамичен	0.05 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача My статичен	0.5 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mz динамичен	0.05 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mz статичен	0.5 Nm
Тегло на продукта	75 g
Тип на закрепване	по избор: с проходен отвор с вътрешна резба
Пневматичен извод	M3
Материал-забележка	Без мед и PTFE
Информация за материала на покриващия капак	РД
Информация за материала на корпуса	Алуминиева сплав твърдо елоксиран
Информация за материала на челюстите на хващача	високолегирана стомана, неръждаема