

Радиален хващач HGR-32-A

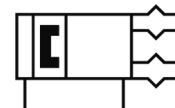
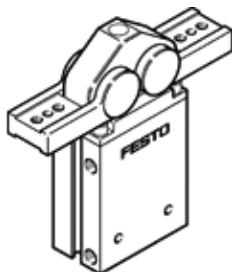
Специф. Номер: 161831

FESTO

самоцентриращ, като вътрешен и външен хващач, ъгъл на отваряне 182°, за безконтактно отчитане на позицията.

Минималното работно налягане се увеличава до над 4 бар в случай на повишена температура на уреда

Изделие излизащо от производство. Доставка се до 2011.



Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	32
Макс. точност на обмен	0.2 mm
Макс. ъгъл на отваряне	180 deg
Повтаряемост, хващач	≤ 0.1 mm
Брой пръсти на хващача	2
Принцип на действие	двойнодействие
Функция на хващача	радиален
Конструкция	Зъбна рейка/зъбно колело
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Работно налягане	2 ... 8 bar
Макс. работна честота на хващача	4 Hz
Мин. време за отваряне при 6 bar	85 ms
Мин. време за затваряне при 6 bar	75 ms
Работна среда	филтриран сгъстен въздух
Клас на корозионна устойчивост КВК	2
Температура на околната среда	5 ... 60 °C
Усукващ момент при 6 bar, отваряне	360 Ncm
Усукващ момент при 6 bar, затваряне	300 Ncm
Макс. сила на челюстите на хващача Fz статична	55 N
Макс. момент на челюстите на хващача Mx статичен	1 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача My статичен	4.7 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mz статичен	3.2 Nm
Тегло на продукта	420 g
Тип на закрепване	с вътрешна резба
Пневматичен извод	G1/8
Материал-забележка	Без мед и PTFE (тефлон)
Информация за материала на покриващия капак	ПОМ
Информация за материала на корпуса	Алуминиева сплав твърдо елоксиран
Информация за материала на челюстите на хващача	Алуминиева сплав твърдо елоксиран