

# Ъглов хващач HGW-10-A

Специф. Номер: 174818

FESTO

самоцентриращ, като вътрешен и външен хващач. Ъгъл на отваряне 40° за безконтактно опипване на позицията.

Изделие излизащо от производство. Доставка се до 2011.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	10
Макс. точност на обмен	0.2 mm
Макс. ъгъл на отваряне	40 deg
Повтаряемост, хващач	$\leq 0.04$ mm
Брой пръсти на хващача	2
Принцип на действие	двойнодействащ
Функция на хващача	Ъгъл
Конструкция	Лост
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	5 ms
Мин. време за затваряне при 6 bar	5 ms
Работна среда	филтриран сгъстен въздух
Клас на корозионна устойчивост KBK	2
Температура на околната среда	5 ... 60 °C
Усукващ момент при 6 bar, отваряне	25 Ncm
Усукващ момент при 6 bar, затваряне	22 Ncm
Макс. сила на челюстите на хващача Fz статична	16 N
Макс. момент на челюстите на хващача Mx статичен	0.3 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача My статичен	0.1 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mz статичен	0.2 Nm
Тегло на продукта	39 g
Тип на закрепване	с вътрешна резба
Пневматичен извод	M3
Материал-забележка	Без мед и PTFE
Информация за материала на покриващия капак	ПОМ
Информация за материала на корпуса	Алуминий никелиран
Информация за материала на челюстите на хващача	Инструментална стомана никелиран