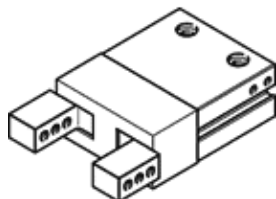


Паралелен хващач HGR-25-A-B

Специф. Номер: 197548

FESTO

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



Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	25
Ход за една челюст на хващача	7.5 mm
Макс. точност на обмен	0.2 mm
Повтаряемост, хващач	≤ 0.04 mm
Брой пръсти на хващача	2
Принцип на действие	двойнодействие
Функция на хващача	Паралелен
Конструкция	Лост
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Обща затягаща сила при 6 bar отваряне	370 N
Обща затягаща сила при 6 bar затваряне	340 N
Работно налягане	2 ... 8 bar
Макс. работна честота на хващача	4 Hz
Мин. време за отваряне при 6 bar	47 ms
Мин. време за затваряне при 6 bar	50 ms
Работна среда	филтриран, неомаслен сгъстен въздух, филтрация 40 μ m филтриран, омаслен сгъстен въздух, филтрация 40 μ m
Клас на корозионна устойчивост KBK	1
Температура на околната среда	10 ... 60 °C
Сила на захват за всяка челюст при 6 bar, отваряне	185 N
Сила на захват за всяка челюст при 6 bar, затваряне	170 N
Макс. сила на челюстите на хващача Fz динамична	24 N
Макс. сила на челюстите на хващача Fz статична	240 N
Макс. момент на челюстите на хващача Mx динамичен	1.1 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mx статичен	11 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача My динамичен	1.1 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача My статичен	11 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mz динамичен	1.1 Nm
Макс. момент на челюстите на хващача Mz статичен	11 Nm
Тегло на продукта	725 g
Тип на закрепване	по избор: с проходен отвор с вътрешна резба
Пневматичен извод	G1/8
Материал-забележка	Без мед и PTFE
Информация за материала на покриващия капак	PA
Информация за материала на корпуса	Алуминиева сплав твърдо елоксирани
Информация за материала на челюстите на хващача	високолегирана стомана, неръждаема