

Радиален хващач DHRS-32-A-NC

Номер на част: 1310165

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	32
Макс. точност на обмена	0.2 mm
Макс. ъгъл на отваряне	180 градус
Ротационна симетрия	0.2 mm
Точност при повторение хващач	0.1 mm
Брой челюсти	2
Монтажно положение	произволно
Начин на функциониране	двойнодействащ
Функция на хващача	Радиален
Задържане на силата на захващане	при затваряне
Конструктивна структура	принудително направлявана последователност от движения
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	4 бар...8 бар
Макс. работна честота хващач	3 Hz
Мин. време за отваряне при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	131 msec
Мин. време за затваряне при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi)	88 msec
Работен флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия КВК	1 - ниска опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Годност за производство на литиево-йонни батерии/акумулатори	Металите с повече от 5 % тегловно съдържание на мед са изключени от употребата. Изключение правят платки, проводници, електрически щекерни съединители и бобини
Температура на околната среда	5 °C...60 °C
Масов инерционен момент	1.69 kgcm ²
Макс. сила върху челюстта Fz, статична	120 B
Макс. момент на челюст Mx статичен	6.2 Nm
Макс. момент на челюстите My, статичен	6.2 Nm
Макс. момент на челюстите Mz статичен	6.2 Nm
Тегло на продукта	490 g

Характеристика	Стойност
Начин на закрепване	с вътрешна резба и центрираща втулка с проходни отвори и центрираща втулка по избор:
Пневматична връзка	G1/8
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал покриваща капачка	POLYAMID
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав, твърдо анодирана
Материал на челюстите	високолегирана стомана