

Модуль перемещения HSW-16-AP-SD

№ изделия: 540235

FESTO

Pick and Place для переворота деталей под углом 90°, с защитной крышкой.

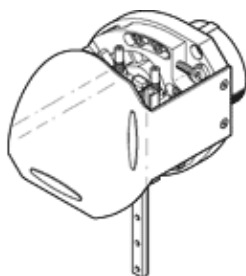


Таблица данных

Характеристика	Значение
Рабочий ход	20 ... 35 mm
Размер	16
Макс. линейный ход при повороте на 90°	175/175 mm
ход Z	80 ... 100 mm
Демпфирование	СС: амортизаторы с обеих сторон Плавная характеристика
Положение при сборке	Любое
Тип конструкции	линейная направляющая плюс поворотный подшипник Поворотный привод последовательность перемещения по направляющей
Определение позиции	Для герконов
Рабочее давление	4 ... 8 bar
Минимальное время цикла	1 s
Точность повторения, крайние позиции	+/- 0,02 mm
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Примечание по рабочей среде	Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура окружающей среды	0 ... 60 °C
Макс. момент Mx	2,5 Nm
Макс. момент My	2,5 Nm
Макс. момент Mz	2,5 Nm
Максимальная эффективная нагрузка	1,5 kg
Максимальное усилие в направлении Y	50 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	55 N
Вес продукта	5.400 g
Тип крепления	Со сквозным отверстием и центрирующей втулкой
Пневматическое присоединение	M5
Материал упоров	Легированная сталь
Материал крышки	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал пружинной детали	Легированная сталь
Материал монтажной плиты	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал скобы	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал крестообразной направляющей	Закаленная сталь
Материал поворотного рычага	Сталь с поверхностной закалкой Полированный
Материал шлицевой направляющей плиты	Сталь с поверхностной закалкой Закаленный
Материал рейки датчика	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал переключки	Алюминиевый сплав Анодированный
Материал регулировочного винта	Легированная сталь