

Линейно-поворотный зажим CLR-50-50-R-P-A

№ изделия: 535462

FESTO

Зажимная система с линейным и поворотным перемещением, 90°
вправо, расположение отверстия по стандарту ISO 21287



Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|---|---|
| Общий ход | 71 mm |
| Диаметр поршня | 50 mm |
| Резьба на штоке | M10 |
| Угол поворота | 90 deg +/- 2 deg |
| Ход зажима | 50 mm |
| Демпфирование | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон |
| Положение при сборке | Любое |
| Тип конструкции | Поршень Шток Корпус цилиндра |
| Определение позиции | Для герконов |
| Направление поворота | Правый |
| Рабочее давление | 2 ... 10 bar |
| Режим работы | двустороннего действия |
| Рабочая среда | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Примечание по рабочей среде | Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка) |
| Классификация сопротивления коррозии CRC | 2 - Средняя стойкость к коррозии |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Температура окружающей среды | -10 ... 80 °C |
| Effective clamping force at 0.2 MPa (2 bar, 29 psi) | 271 N |
| Effective clamping force at 0.4 MPa (4 bar, 58 psi) | 508 N |
| Effective clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 716 N |
| Макс. момент затяжки, винт крепления пальца | 47 Nm |
| Theoretical clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 990 N |
| Вес продукта | 2.115 g |
| Тип крепления | со сквозным отверстием с внутренней резьбой с принадлежностями Опция |
| Пневматическое присоединение | G1/8 |
| Материал винта фланца | Сталь Гальванизирован |
| Материал крышки | Алюминиевый сплав покрытый |
| Материал уплотнений | NBR TPE-U(PU) |
| Материал корпуса | Алюминиевый сплав Гладкое анодирование |
| Материал штока | Легированная сталь, нержавеющая |
| Материал колбы цилиндра | Алюминиевый сплав Гладкое анодирование |