

Неполноповоротный привод DRVS-12-270-P

№ изделия: 1845712

FESTO

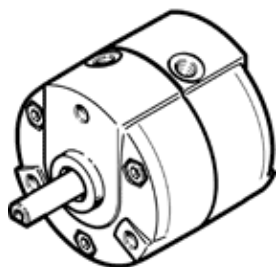


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Размер | 12 |
| Угол демпфирования | 0,5 deg |
| Угол поворота | 0 ... 270 deg |
| Демпфирование | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон |
| Положение при сборке | Любое |
| Режим работы | двустороннего действия |
| Тип конструкции | Поворотная лопасть |
| Определение позиции | Для герконов |
| Варианты | вал со шпонкой |
| Operating pressure MPa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Рабочее давление | 2,5 ... 8 bar |
| Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2 Hz |
| 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 | 1 - Низкая стойкость к коррозии |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Класс чистоты помещения | ISO class 6 |
| Температура окружающей среды | 0 ... 60 °C |
| Макс. аксиальное усилие | 20 N |
| Макс. радиальное усилие | 25 N |
| Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 1 Nm |
| Допустимый момент инерции | 0,005 kgm ² |
| Вес продукта | 150 g |
| Тип крепления | с внутренней резьбой |
| Пневматическое присоединение | M5 |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Материал вала привода | Легированная сталь, нержавеющая |
| Материал уплотнений | TPE-U(PU) |
| Материал корпуса | Алюминиевое литье, с покрытием |