

Неполноповоротный привод DRE-100-F12-Q10-FO-O

№ изделия: 561988

FESTO

одностороннего действия, пневматическое присоединение по VDI/VDE 3845, распределители Namur имеют прямое фланцевое крепление.



Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер привода	100
Расположение отверстий на фланце	F12
Угол поворота	90 deg
Диапазон настройки конечного положения при 0°	-4 ... 8 deg
Диапазон настройки конечного положения при 90°	-8 ... 4 deg
Фитинги соответствуют стандарту	ISO 5211
Демпфирование	Без демпфирования
Положение при сборке	Любое
Режим работы	одностороннего действия
Структура проекта	Рейка и шестерня
Определение позиции	Без
Закрывание	Усилие пружины, открытие
Подключение распределителя по стандарту	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Рабочее давление	2 ... 10 bar
Категория АTEX Газ	II 2G
Взрывозащита типа "Газ"	с Т6
Категория АTEX Пыль	II 2D
Врывозащита типа "Пыль"	с 60°C
Взрывобезопасная температура окружающей среды	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
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)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по взрывозащите (ATEX)
Классификация сопротивления коррозии CRC	3
Температура окружающей среды	-20 ... 80 °C
Момент при давлении 6 бар	745 Nm
Момент от возвратной пружины	267 Nm
Расход воздуха при 6 бар за цикл 0°-90°-0°	24 l
Вес продукта	22.900 g
Присоединение вала	V27
Пневматическое присоединение	Монтажная плата G1/4
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества