

# Неполноповоротный привод DRE-8-F05-Q10-FS

№ изделия: 190019

FESTO

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



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Размер привода	8
Расположение отверстий на фланце	F05
Угол поворота	90 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, закрытие
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
Вывозащита 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	53,5 Nm
Момент от возвратной пружины	20,5 Nm
Расход воздуха при 6 бар за цикл 0°-90°-0°	2,4 l
Вес продукта	2.200 g
Присоединение вала	V14
Пневматическое присоединение	Монтажная плата G1/4
Замечания по материалу	Содержит PWIS вещества