

# Въртящо задвижване DRE-77-F10-Q10-FO-O

Специф. Номер: 190251

FESTO

еднодействащо, изводите за сгъстен въздух са по VDI/VDE 3845-  
NAMUR-вентили могат да се монтират директно.



## Информационе н лист

| Белег                                               | Стойност                                      |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Размер на актуатора                                 | 77                                            |
| Матрица на отворите на фланеца                      | F10                                           |
| Ъгъл на завъртане                                   | 90 deg                                        |
| Обхват на регулиране на крайната позиция при 0°     | -4 ... 8 deg                                  |
| Обхват на регулиране на крайната позиция при 90°    | -8 ... 4 deg                                  |
| Изводите отговарят на стандарта                     | ISO 5211                                      |
| Демпфериране                                        | без демпфериране                              |
| Монтажна позиция                                    | по избор                                      |
| Принцип на действие                                 | еднодействащ                                  |
| Конструкция                                         | Зъбна рейка/зъбно колело                      |
| Отчитане на позицията                               | без                                           |
| Посока на затваряне                                 | Пружинна сила на отваряне                     |
| Извода на разпределителя отговаря на стандарта      | VDI/VDE 3845 (NAMUR)                          |
| Работно налягане                                    | 2 ... 10 bar                                  |
| ATEX-идентификация                                  | II 2 GD c X                                   |
| ATEX-околна температура                             | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C                            |
| Работна среда                                       | изсушен сгъстен въздух, омаслен или неомаслен |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)          | по EU-нормала за Ех-защита (ATEX)             |
| Клас на корозионна устойчивост КВК                  | 3                                             |
| Температура на околната среда                       | -20 ... 80 °C                                 |
| Въртящ момент при 6 bar                             | 567 Nm                                        |
| Възвратен момент на пружината                       | 203 Nm                                        |
| Разход на въздух при 6 bar за всеки цикъл 0°-90°-0° | 18 l                                          |
| Тегло на продукта                                   | 19,800 g                                      |
| Свързване на вала                                   | V22                                           |
| Пневматичен извод                                   | Свързваща плоча<br>G1/4                       |
| Материал-забележка                                  | със съдържание на LABS-материали              |