

## Дверные доводчики серий ST-DC102, ST-DC103 и ST-DC104

- Силуминовый корпус обеспечивает антикоррозийную стойкость
- Усиленные тяги двери
- Независимая регулировка начальной и конечной скорости закрывания
- Нарботка на отказ 500.000 циклов

Дверные доводчики серий ST-DC102, ST-DC103 и ST-DC104 предназначены для контролируемого и плавного закрытия двери и обеспечения гарантированного срабатывания запирающих устройств. Кроме того, данные устройства позволяют уменьшить ударные нагрузки и продлить срок эксплуатации дверей и запирающих механизмов.



### Широкие возможности применения

Поскольку габаритно-весовые параметры дверей могут отличаться, для их закрытия требуется приложение различных усилий. По этой причине доводчик выбирают, исходя из ширины и веса створки двери. Доводчики ST-DC102, ST-DC103 и ST-DC104 могут быть установлены как на обычные легкие межкомнатные двери, так и на тяжелые наружные двери, а также на двери специального назначения. При этом в отношении монтажа устройства универсальны и могут использоваться на дверях, открывающихся в правую или в левую сторону.

### Регулировка скорости закрывания

Чтобы сделать процесс закрывания двери контролируемым, в доводчиках применена система жидкостного (масляного) амортизатора с термокомпенсацией. Скорость перетекания масла и, следовательно, скорость закрытия двери регулируется с помощью двух клапанов, которые позволяют настроить эту скорость для различных фаз закрывания двери.

### Стандарт EN1154

| Стандарт | Усилие закрывания, Нм (min) | Ширина двери, мм (max) | Вес двери, кг (max) |
|----------|-----------------------------|------------------------|---------------------|
| EN1      | 9                           | 750                    | 20                  |
| EN2      | 13                          | 850                    | 40                  |
| EN3      | 18                          | 950                    | 60                  |
| EN4      | 26                          | 1100                   | 80                  |
| EN5      | 37                          | 1250                   | 100                 |
| EN6      | 54                          | 1400                   | 120                 |

### Технические характеристики

| Модель:                      | ST-DC102         | ST-DC103         | ST-DC104         |
|------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Стандарт:                    | EN2              | EN3              | EN4              |
| Диапазон рабочих температур: | от -35 до +70 °C |                  |                  |
| Диапазон рабочей влажности:  | 5% – 95%         |                  |                  |
| Габариты:                    | 150 x 40 x 60 мм | 175 x 42 x 65 мм | 205 x 45 x 66 мм |