

## POWER 810

Система POWER 810 - это горизонтальный раздвижной дистанционно-управляемый карниз с электрическим приводом.

Применяется в качестве прямых и гнутых эркерных линий для очень тяжелых штор, весом до 250 килограмм и длиной карниза до 30 метров.



### **С помощью данного устройства реализованы следующие опции:**

1. Выбор одной из трех возможных скоростей движения мастер-глайдеров (12,18,24 метров/мин).
2. Плавное изменение скорости при старте и остановке.
3. Контроль за движением мастер-глайдеров, защита от перегрузок и аварийных ситуаций.
4. Подключение к различным системам управления.

Данная карнизная система относится к узкоспециализированным профессиональным системам. Идеальна для изготовления театральных занавесов больших размеров. Все комплектующие созданы для работы с тяжелыми шторами.

### **В данной системе используются:**

- Прочный алюминиевый профиль.
- Механические концевые выключатели, которые устанавливаются непосредственно на профиль.
- Роликовые на подшипниках глайдеры.
- Крючки для подвеса штор стальные, выполнены в виде карабина с винтовой фиксацией.
- Устройство контроля натяжения ремня.

### **Преимуществами данной системы являются:**

- Отличное качество комплектующих и высокая надежность работы.
- Длина карниза до 30 метров
- Максимальный вес штор до 250 килограмм.

### **Технические характеристики используемых устройств:**

1. Питающее напряжение устройства управлением электродвигателем AC 220 В, 50 Гц.
2. Напряжение электродвигателя 180 В DC (формируется в блоке управления мотором).
3. Крутящий момент мотора 24 нМ.
4. Потребляемый ток от 1,5 А.
5. Класс защиты IP 41.
6. Скорость движения полотна 12,18,24 метров/мин.