

Врезной сдвиговой электромагнитный замок для внутренней установки ST-CL210M

Электромагнитный замок ST-CL210M предназначен для запираания дверей систем контроля доступа и применяется на распашных или маятниковых дверях.

Модель ST-CL210M имеет встроенный датчик Холла для мониторинга прижима якоря к телу замка. Датчик Холла анализирует магнитный поток, т.е. силу притяжения якоря к замку и сигнализирует о снижении усилия прижима якоря и соответственно попытке взлома. Снижение усилия может быть результатом преднамеренных действий, например, предварительное повреждение поверхности якоря для последующего облегчения проникновения в помещение. Двухцветная световая индикация обеспечивает визуализацию различных состояний замка: не горит – нет питания, красный – замок заблокирован, зеленый – замок разблокирован. Помимо световой индикации электромагнитный замок имеет выходы сигнализации положения двери и сигнализации срабатывания замка. Для преодоления остаточной намагниченности используется специальное цинковое покрытие якоря замка совместно с пружинным механизмом.



Функциональные параметры

- Сила удержания 1200 кг
- Питание 12 В
- Двухцветная световая индикация
- Конструкция для преодоления остаточной намагниченности
- Программируемое время задержки срабатывания замка
- Выход датчика положения двери
- Датчик Холла с релейным выходом для мониторинга положения якоря
- Корпус замка из анодированного алюминия
- Применение на распашных двери или маятниковых дверях

Технические параметры

Параметры	Значение
Модель:	ST-CL210M
Сила удержания:	1200 кг
Напряжение питания:	12 В (DC)
Потребляемый ток:	850 мА при активации, 400 мА при удержании
Мониторинг двери:	Реле: ОБЩ, НР, НЗ / 0,1А, 30В (DC)
Мониторинг якоря:	Реле: ОБЩ, НР, НЗ / 0,1А, 30 В (DC)
Рабочая температура:	от -30 до +55 °С
Рабочая влажность:	10% - 90%
Материал:	Анодированный алюминий
Габариты:	182 x 30 x 25 мм (замок), 182 x 30 x 24 мм (якорь)
Вес:	1,2 кг