

Накладные электромагнитный замок для внутренней установки ST-EL250ML

Электромагнитный замок ST-EL250ML предназначен для запирания дверей систем контроля доступа и эвакуационных выходов. Модель ST-EL250ML 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 – якорь не прижат или плохой прижим, зеленый – нормальный прижим якоря. Помимо световой индикации электромагнитный замок обеспечивают сигнализацию прижима якоря и наличия питания с помощью релейного выхода. Для преодоления остаточной намагниченности используется специальное цинковое покрытие якоря замка совместно с пружинным механизмом.



Функциональные параметры

- Сила удержания 250 кг
- Универсальное питание 12 или 24 В
- Двухцветная световая индикация
- Конструкция для преодоления остаточной намагниченности
- Релейный выход мониторинга прижима якоря и наличия питания
- Датчик Холла для мониторинга состояния замка
- Корпус замка из анодированного алюминия
- Адаптеры для монтажа на открывающиеся наружу или внутрь двери, а также на стеклянные двери

Технические параметры

Параметры	Значение
Модель:	ST-EL250ML
Сила удержания:	250 кг
Напряжение питания:	12 / 24 В (DC)
Потребляемый ток:	500 / 250 мА
Мониторинг:	Реле: ОБЩ, НР, НЗ / 3 А, 30 В (DC); 3 А, 220 В (AC)
Рабочая температура:	от -10 до +55 °C
Рабочая влажность:	10% - 90%
Материал:	Анодированный алюминий
Габариты:	250 x 42(+5) x 25 мм (замок), 180 x 38 x 12 мм (якорь)
Вес:	1,8 кг
Опционально:	ST-BR250L – L адаптер для открывающихся наружу дверей ST-BR250Z – Z адаптер якоря для открывающихся внутрь дверей ST-BR250U – U адаптер якоря для стеклянных дверей 8-15 мм