

## Накладной электромагнитный замок для внутренней установки ST-EL500ML

- Сила удержания 500 кг
- Универсальное питание: 12 или 24 В
- Световая индикация замка
- 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 двери, открывающиеся наружу или внутрь, а также на стеклянные двери



Электромагнитный замок ST-EL500ML предназначен для установки на двери, контролируемые СКУД, а также на двери эвакуационных выходов. Модель ST-EL500ML 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 и соответственно о попытке взлома. Снижение усилия может быть результатом преднамеренных действий, например, повреждение поверхности якоря для последующего облегчения проникновения в помещение.

### Наличие индикации и мониторинга прижима якоря / наличия питания

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 оснащен релейным выходом для сигнализации прижима якоря и наличия питания. Кроме того, специальное цинковое покрытие якоря замка совместно с пружинным механизмом обеспечивает преодоление остаточной намагниченности.

### Технические характеристики

<b>Модель:</b>	<b>ST-EL500ML</b>
<b>Сила удержания:</b>	500 кг
<b>Напряжение питания:</b>	12 / 24 В (DC)
<b>Потребляемый ток:</b>	540 / 270 мА
<b>Мониторинг:</b>	Реле: ОБЩ, НР, НЗ / 3 А, 30 В (AC/DC)
<b>Диапазон рабочих температур:</b>	от -10 до +55 °С
<b>Диапазон рабочей влажности:</b>	10%–90%
<b>Материал:</b>	Анодированный алюминий
<b>Габариты:</b>	267x67(+6)x40 мм (замок), 185x61x15 мм (якорь)
<b>Вес:</b>	4,6 кг
<b>Опционально:</b>	ST-BR500L – L адаптер для открывающихся наружу дверей ST-BR500LC – L адаптер с декоративной крышкой ST-BR500LZ – LZ адаптер для открывающихся внутрь дверей ST-BR500U – U адаптер для стеклянных дверей 10–20 мм