

Электромагнитный замок SP-EL320MDLW-BK

- Сила удержания 320–340 кг
- Класс защиты IP65
- Питание 12 В или 24 В
- Датчик положения двери
- Датчик Холла для мониторинга состояния замка
- Двухцветная световая индикация
- Конструкция для преодоления остаточной намагниченности
- Корпус замка из окрашенного алюминия



Электромагнитный замок SP-EL320MDLW-BK предназначен для установки на двери, контролируемые СКУД, а также на двери эвакуационных выходов. Герметичный корпус с классом защиты IP65 позволяет использовать данный замок на уличных дверях.

Мониторинг положения двери и состояния замка

Замок имеет встроенный магнитоконтактный датчик для контроля положения двери, ответный магнит встроен в якорь. Контролировать прижим якоря позволяет датчик Холла: если якорь не прижат или прижим плохой, например, посторонние предметы находятся между якорем и электромагнитом, то реле остается в обычном состоянии, а при нормальном прижме реле переключается.

Наличие индикации

Двухцветная световая индикация обеспечивает визуализацию различных состояний замка: не горит – нет питания, зеленый – якорь не прижат или плохой прижим, красный – нормальный прижим якоря. Кроме того, специальное цинковое покрытие якоря замка совместно с пружинным механизмом обеспечивает преодоление остаточной намагниченности.

Технические характеристики

Модель:	SP-EL320MDLW-BK
Цвет:	Черный
Сила удержания:	320–340 кг
Материал:	Окрашенный алюминий
Датчик двери:	НЗ, ОБЩ; 3 Вт, 30 В DC
Датчик Холла:	Релейный выход: НЗ, НР, ОБЩ; 3 А, 30 В DC
СИД:	Красный / зеленый
Напряжение питания:	12 В (DC) / 24 В (DC)
Потребляемый ток:	0,5 / 0,25 А
Диапазон рабочих температур:	От -40 до +55 °C
Диапазон рабочей влажности:	10%–90%
Класс защиты:	IP65
Габариты:	261 x 49(+6) x 29 мм (замок), 190 x 43 x 13 мм (якорь)