

18.05.2017

**ШЕРИФ-9.1****ЗАЩЁЛКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТУ 3428 – 003 – 80210527 – 14

Дата производства:

Исполнение: основное -01 -02 -03 -04

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Защёлка электромагнитная «ШЕРИФ-9.1» универсального применения. Благодаря своим миниатюрным размерам защёлка может использоваться для ограничения доступа в:

- ячейки камер хранения, встроенные шкафы, ящики для хранения документации и т.п;
- холодильные шкафы, лари, сигаретные шкафы и иное торговое оборудование;
- шкафы для хранения лекарств и химических веществ;
- банкоматы, электронные терминалы, торговые и вендинговые аппараты;
- электрические шкафы и шкафы управления, технологическое оборудование;
- лифты, шлюза и т.п.

Защёлка может быть открыта путем подачи напряжения питания с помощью контроллеров систем контроля и управления доступом, аудио- и видеодомофонов, кодовых панелей, обычной кнопкой или выключателем.

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

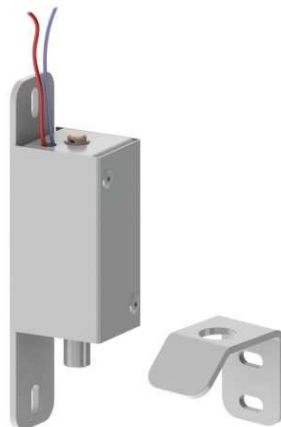
Климатические условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха: **см п.4**
- относительная влажность воздуха не более 95% при +35°C и более низких температурах **без конденсации влаги и образования инея**
- установка внутри или снаружи помещения при обеспечении невозможности попадания внутрь защёлки влаги, пыли, грязи и т.п.
- устойчивость к воздействию климатических факторов по ГОСТ15150-69:УХЛ2

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| | |
|---------------------------------|-------|
| 1 – Защёлка электромеханическая | 1 шт. |
| 2 – Ригель | 1 шт. |
| 3 – Шуруп 3,5x16 | 4 шт. |
| 4 – Руководство по эксплуатации | 1 шт. |

Комплектность изделия проверяйте при покупке.
В дальнейшем претензии по комплектности предприятие-изготовитель не принимает.

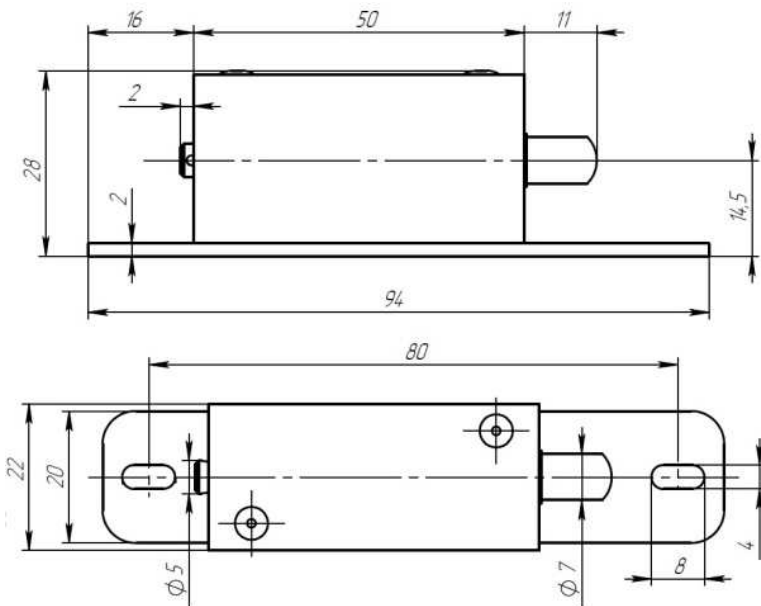


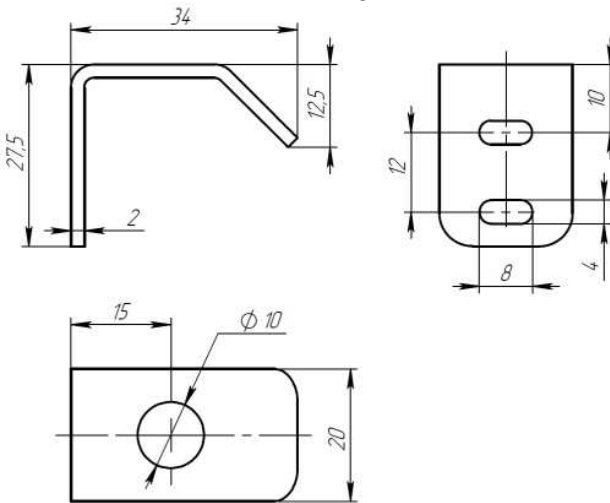
4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Исполнение | Рабочее положение | Напряжение питания постоянного тока, В | Потребляемый ток, А |
|---------------------|--|---|--|
| основное (серийное) | ↔ (горизонтально) ↓ (вертикально) | 10÷14 | 0,65 (при 12В) |
| -01* | ↔ (горизонтально) ↓ (вертикально якорем вверх) | 11÷14 | 0,28 (при 12В) |
| -02* | ↔ (горизонтально) ↓ (вертикально якорем вниз) | 11÷14 | 0,28 (при 12В) |
| -03* | ↔ (горизонтально) ↓ (вертикально якорем вверх) | 22÷26 | 0,24 (при 24В) |
| -04* | ↔ (горизонтально) ↓ (вертикально якорем вниз) | 22÷26 | 0,24 (при 24В) |
| Исполнение | Температура окружающего воздуха $T_{\text{окр.}}$, °С | Длительность импульса напряжения питания $T_{\text{вкл}}$, сек | Пауза между импульсами напряжения питания, сек |
| основное (серийное) | от -40 до +35 | 0,5÷60 | $6 \times T_{\text{вкл}}$ (минимум) |
| | от +35 до +50 | | $10 \times T_{\text{вкл}}$ (минимум) |
| -01* | от -40 до +35 | не регламентируется | |
| | от +35 до +50 | 0,5÷120 | $0,5 \times T_{\text{вкл}}$ (минимум) |
| -02* | от -40 до +35 | не регламентируется | |
| | от +35 до +50 | 0,5÷120 | $0,5 \times T_{\text{вкл}}$ (минимум) |
| -03* | от -40 до +30 | не регламентируется | |
| | от +30 до +50 | 0,5÷120 | $0,5 \times T_{\text{вкл}}$ (минимум) |
| -04* | от -40 до +30 | не регламентируется | |
| | от +30 до +50 | 0,5÷120 | $0,5 \times T_{\text{вкл}}$ (минимум) |

*по заказу

5. КОНСТРУКЦИЯ И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ





При закрытии двери ригель вжимает якорь замка и блокируется якорем в отверстии. При подаче импульса напряжения питания якорь перемещается в противоположную сторону и выходит из отверстия ригеля, освобождая его.

Защёлка «ШЕРИФ-9.1» имеет возможность аварийного открывания при отсутствии напряжения питания - для этого используется леска, которой комплектуется защёлка. Для аварийного открытия необходимо за леску потянуть - якорь втянется в корпус защёлки.

6. МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ!!! Возможность использования данной защёлки и место установки защёлки определяет монтажная организация исходя из особенностей конструкции защёлки и способа монтажа, уровня ответственности, назначения режима ограничения доступа и других факторов (наличие охраны, видеонаблюдения и т.п.).

Управление работой защёлки происходит подачей и снятием напряжения питания, для этого обычно используется контроллер (плата управления) или выключатель (кнопка). Установка контроллера производится в соответствии с паспортом на него.

Внимание: рабочий диапазон напряжения питания защёлки см п.4.

Полярность напряжения не влияет на работоспособность защёлки.

Избегайте подачи повышенного напряжения питания, т.к. защёлка может выйти из строя из-за перегрева!

Обеспечьте надёжный электрический контакт. Во избежание короткого замыкания изолируйте места соединения.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание защёлки проводится не реже одного раза в два месяца и включает в себя:

- осмотр защёлки на предмет надёжности её крепления. При необходимости подтяните крепежные элементы защёлки и ригеля.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

ООО «Инженерно-технический центр «ПРОМИКС» гарантирует соответствие защёлки требованиям действующих ТУ при соблюдении правил эксплуатации и монтажа, установленных в настоящем руководстве. Гарантийный срок эксплуатации защёлки – 18 месяцев с даты приемки ОТК.

В течение гарантийного срока ООО «Инженерно-технический центр «ПРОМИКС» обязуется бесплатно производить ремонт неисправного изделия. Расходы по доставке изделия к месту ремонта и обратно несет Покупатель.

Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты или повреждения, возникшие вследствие:

- неправильного технического обслуживания Покупателем;
- использования замка в условиях, не соответствующих требованиям эксплуатации;
- механических повреждений или разборки защёлки Покупателем;
- нарушения правил транспортировки и хранения.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

Защёлка электромагнитная «ШЕРИФ-9.1» с указанной датой выпуска изготовлена и принята в соответствии с ТУ 3428-003-80210527-14, обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документацией, признана годной для эксплуатации и упакована ООО «ИТЦ «ПРОМИКС».

Штамп ОТК

ООО «Инженерно-технический центр «ПРОМИКС»

214030, г. Смоленск, Краснинское шоссе, 35

Тел. (4812) 619-330

www.itc-promix.ru

Все замечания и пожелания по продукции просьба направлять по адресу:

mail@itc-promix.ru. Заранее благодарим!