

## Приложение 2 к гарантийному талону

### ПЕРЕЧЕНЬ ТРЕБОВАНИЙ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ АКУСТОМАГНИТНЫХ ПРОТИВОКРАЖНЫХ СИСТЕМ

Противокражные системы представляют собой сложную систему радиоэлектронных устройств. Устойчивая безотказная работа этого комплекса возможна только при соблюдении ряда требований. Эти требования затрагивают как собственно компоненты противокражной системы, так и электрооборудование, и систему электропроводки всего магазина в целом. Несоблюдение хотя бы одного из требований может привести к существенному ухудшению эксплуатационных параметров системы.

Это может выразиться в следующем:

- Повышение вероятности ложного срабатывания. Система будет подавать сигнал тревоги в отсутствие метки в проходе.
- Общее ухудшение детектирования. Снизится вероятность обнаружения системой метки.
- Локальное ухудшение детектирования. Например, в середине прохода или около пола.
- Ухудшение детектирования при определенных положениях метки. Например, система не будет срабатывать на метку в вертикальном положении.
- Полная неработоспособность системы.

В целях недопущения вышеперечисленных ситуаций следует соблюдать ряд требований по эксплуатации акустомагнитных противокражных систем:

1. Под акустомагнитными противокражными системами, понимаются системы всех производителей АМ ПКС работающих в данном диапазоне частот 58кГц (производители: Sensormatic, CrossPoint, SterTec, DetexLine и другие).
2. Диапазон температур эксплуатации от +5 С до +40 С. Термоудары недопустимы.
3. Относительная влажность воздуха не менее 30 % и не более 90%. Не допускается образование конденсата.
4. Напряжение питания АС 50/60 Гц 220 В ± 10%. Питание должно подаваться 24 часа в сутки.
5. Подводка питания к розетке должна осуществляться по 3-х жильному медному кабелю с поперечным сечением отдельного проводника не менее 2,5 кв. мм. Кабель должен быть подключен к отдельному автомату защиты сети с током отсечки 16А (на одно устройство).
6. При установке двух и более систем, а также при установке деактиваторов, питание всех акустомагнитных устройств должно осуществляться от одной электрической фазы.
7. К розетке, от которой питается система, должно быть подведено заземление, причем напряжение между нулевым проводом и заземлением не должно превышать 500мВ.
8. Не допускается изменение фазировки питающего напряжения (например, переворачиванием сетевой вилки) в процессе эксплуатации.
9. Не допускается прокладка силовых кабелей в проходе между пьедесталами.
10. Силовые кабели можно прокладывать на расстоянии не менее 20 см от информационных и питающих кабелей системы защиты краж.
11. Не допускается установка системы на расстоянии менее 2-х метров от оборудования являющегося источником электромагнитных помех (мониторов, принтеров, кассовых терминалов, трансформаторов, электродвигателей, люминесцентных светильников и т.д., а также крупногабаритных металлических предметов).
12. Монтаж системы производится после окончательной установки и подключения всего электрооборудования, используемого в месте монтажа. Поэтому после монтажа дополнительного оборудования рядом со смонтированной системой может потребоваться перенастройка последней.
13. Товары с защитными метками должны находиться на расстоянии не менее 2 м от системы.
14. Механические повреждения кабелей, соединяющих компоненты системы, могут привести к выходу последней из строя.
15. Не допускается воздействие сильных электромагнитных полей на защитные метки.

Неисправности, возникшие вследствие несоблюдения правил технической эксплуатации акустомагнитных противокражных систем считаются негарантийным случаем, их устранение производится в платном порядке согласно текущему прайс-листу.

С требованиями по эксплуатации противокражных систем ознакомлен \_\_\_\_\_