

Паспорт технический

Устройство съема данных

Система контроля работы охраны «Диспетчер Плюс»



1. Назначение

Устройство съема данных (далее УСД) является частью системы контроля работы охраны «Диспетчер Плюс», и представляет собой энергонезависимое устройство памяти. УСД предназначено для считывания из приборов регистрации событий данных о пройденных контрольных точках маршрута обхода.

2. Технические характеристики:

Рабочее напряжение	2.8 - 6 В
Максимальное число событий в памяти УСД	1007
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Диапазон рабочих температур	-40..+85 °С
Питание устройства	Источник питания не требуется, питание берется от прибора регистрации событий в момент считывания событий

3. Конструкция устройства

УСД представляет собой цилиндр с размерами 17.5х6мм (максимум), выполненный из нержавеющей стали. Корпус УСД одновременно является двумя контактами, с помощью которых прибор регистрации событий может подключаться к УСД и передавать данные. Устройство имеет уникальный серийный номер, который записан в его память и не может быть изменен. УСД установлено в пластиковый брелок-держатель, имеющий прорезь для установки в разъем адаптера.



Рисунок 3.1 - установка УСД в адаптер

УСД поставляется совместно с пластиковым брелком-биркой, который предназначен для удобства идентификации УСД

4. Общие указания, требования эксплуатации

Разрешается эксплуатация УСД только с компонентами системы контроля охраны «Диспетчер Плюс» (приборы регистрации событий, USB адаптеры), и запрещается эксплуатация с любым другим оборудованием.

Устройство полностью влагозащищено, поэтому допускается его использование в местах повышенной влажности, погружение в воду.

Запрещается нанесение ударов по УСД с помощью прибора регистрации событий либо другими предметами, подключение к контактам устройства каких-либо источников питания/напряжения.

5. Гарантийные условия

Гарантируется стабильная работа метки в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения требований эксплуатации и безопасности, указанных в разделе 4.

Изготовитель не несет ответственности и прекращает гарантийные обязательства в случае:

- Наличия механических повреждений, которые привели к деформации корпуса УСД или его повреждению
- Наличия повреждений, возникших вследствие подачи повышенного напряжения (более 6В) на контакты УСД
- Разборки УСД либо изменения его конструкции
- Гарантия не распространяется на пластиковые брелоки (держатели и бирки)