



Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный

ВЭРС-ПК1 (TM)-01

www.verspk.ru



Технические данные

Количество ШС, подключаемых к прибору, шт	1
Питание прибора:	
- от сети переменного тока частотой (50±1) Гц, В	220 ^{+10%} _{-15%}
- от аккумулятора, В	12±15%
Потребляемая мощность от сети 220В, ВА	5
Средний ток, потребляемый прибором в дежурном режиме пожарного ШС от резервного аккумулятора, А, не более:	0,05
Напряжение, выдаваемое прибором на внешнюю нагрузку, В	12±2
Максимальный ток нагрузки выходов (электронных ключей) для подключения выносных оповещателей (рабочее напряжение 12В), А, не более:	
- звуковых оповещателей (при наличии встроенного аккумулятора), А, не более:	1,0
- ключ НЕИСПРАВНОСТЬ	0,05
- ключ светового оповещателя	0,05
Напряжение на клеммах для подключения ШС, В:	
- в дежурном режиме и токе нагрузки не более 3 мА	19±1,5
- при разомкнутом состоянии ШС	24±2
Число электронных ключей (prox-карт), записываемых в память прибора, не более, шт.	20
Параметры переключаемой группы контактов реле для передачи сигналов на ПЦН	=60В; 2А ~120В; 2А
Условия эксплуатации:	
- диапазон рабочих температур, °С	-30...+50
- относительная влажность при температуре окружающего воздуха 25 °С, %	до 98
Габаритные размеры прибора, мм, не более:	163x135x56
Масса прибора без аккумулятора, кг, не более	0,3

Назначение:

Контроль шлейфа сигнализации (ШС) с подключенными к нему охранными или пожарными извещателями со световой индикацией его состояния;

Выдача извещений:

- «ПОЖАР/ТРЕВОГА» с помощью реле ПЦН;
 - «НЕИСПРАВНОСТЬ» с помощью электронного ключа;
- Управление звуковым и световым оповещателями.

Основные характеристики:

- Преимущественная регистрация и передача на ПЦН извещения о тревоге или пожаре по отношению к другим сигналам;
- Возможность включения в один ШС активных и пассивных пожарных извещателей;
- Резервированный встроенный источник питания, автоматический переход на питание от аккумулятора (аккумуляторная батарея 1,2 А*ч) при пропадании напряжения сети 220В с включением соответствующей индикации и без выдачи ложных извещений во внешние цепи, а при наличии напряжения сети - обеспечение его заряда;
- Сохранение всей информации при полном обесточивании прибора и восстановление выдаваемых извещений при восстановлении питания.

Возможности:

- Программирование времени задержки взятия охранных ШС (от 0 до 120 сек);
- Программирование задержки включения звукового оповещателя (от 0 до 60 сек);
- Взятие охранного ШС по тактике «с открытой дверью»;
- Возможность подключения внешнего РИП;
- Наличие индикации «ШС не готов к взятию»;
- Программирование задержки восстановления ДИП, питающегося от пожарного ШС;
- Возможность автовозврата в режим охраны из режима тревоги, для охранного ШС;
- Управление ключами Touch Memory (в исполнении «ВЭРС-ПК1TM-01» считыватель и ключи в комплекте).