

Поставщик в РБ:	ООО «Спецэлектро Лтд», Республика Беларусь
Полное наименование продукта:	Прибор приемно-контрольный охранный «VI-MAX 8/96»
Сертификат:	Сертификат соответствия ВУ/112 03.1.3. ИА. 3060 Сроки действия – с 02.10.2006 г. по 02.10.2009 г.
Перечень ДО:	Оборудование внесено в перечень технических средств охранной сигнализации, разрешенных к применению в 2008 году на объектах и жилых домах (помещениях) граждан, охраняемых подразделениями Департамента охраны МВД Республики Беларусь и подлежащих передаче под охрану.
Время появления на рынке:	2006 г.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ППКО должен сохранять работоспособность при изменении напряжения питания сети переменного тока и частотой ($50 \pm 1\%$) Гц от 187 до 242 В.

ППКО при отключении сети переменного тока 220 В автоматически переходит на работу от резервного источника постоянного тока (встроенная аккумуляторная батарея с номинальным напряжением 12 В и емкостью до 7,2 А/ч) и обратно (при восстановлении сети 220 В) без выдачи тревожных сообщений.

Для поддержания аккумуляторной батареи в заряженном состоянии ППКО обеспечивает на клеммах аккумуляторной батареи номинальное напряжение от 13,4 до 13,8 В и время заряда до полной емкости не более 24 ч при снижении напряжения резервного источника до 10,8 В.

Время работы ППКО от резервного источника питания при отсутствии внешних нагрузок – не менее 4 ч.

ППКО позволяет контролировать от 8 до 96 шлейфов 4-проводных датчиков, имеющих напряжение питания 12 В. Шлейфы свыше 8-го формируются при помощи локального EXP-PRO или внешних расширителей I/O-8, а также беспроводного приемника I/O-W.

ППКО обеспечивает возможность автоматической постановки на охрану в определенное время, а также после отсутствия движения в течение установленного времени.

ППКО обеспечивает создание до 24 кодов пользователей с различными уровнями доступа (по выбору) для каждого пользователя.

ППКО позволяет при помощи модуля адаптера «Маэстро» обеспечивать передачу тревожных и информационных сообщений о состоянии шлейфов на пульт автоматизированной системы охранной сигнализации (АСОС) «Алеся» по занятым абонентским телефонным линиям городских телефонных сетей (ГТС).

ППКО обеспечивает локально (на объекте) оповещать о произошедших событиях при помощи выносной сирены или любых других оповещателей с напряжением питания 12 В.

ППКО на 100 событий – с детализацией времени, даты, пользователя и исключенных зон.

ППКО позволяет выдавать извещения о проникновении (нападении) на ПЦН, световые и звуковые оповещатели, выносные индикаторы и клавиатуру при получении извещений о нарушениях ШС длительностью 50 мс и более и не должен выдавать указанных извещений при длительности извещений о нарушениях ШС менее 50 мс. С помощью программирования должна быть предусмотрена возможность установки другой длительности нарушений ШС в пределах от 50 до 1250 мс (с дискретностью 50 мс), на которую должен реагировать ППКО.

При возникновении неисправностей ППКО обеспечивает индикацию на клавиатуре при помощи мигающего светодиода «Авария» и описанием неисправности на ЖКИ. ППКО позволяет отображать следующие извещения и сообщения:

- разряд аккумулятора;
- отсутствие 220В;
- не запрограммировано текущее время;
- сработал тампер;
- неисправность (короткое замыкание или обрыв) одного из шлейфов.

ППКО «VI-MAX 8/96» снабжен встроенным устройством (микровыключателем), обеспечивающим выдачу извещений о тревоге при несанкционированном вскрытии корпуса ППКО на величину, обеспечивающую доступ к органам его управления.

Удельная потребляемая мощность ППКО «VI-MAX 8/96» от сети переменного тока 220 В в дежурном режиме должна соответствовать требованиям ГОСТ 27990.

ППКО сохраняет работоспособность в диапазоне температуры окружающей среды от 0 до +40 °С и верхнем значении относительной влажности 95% при +30 °С.

ППКО в упаковке для транспортировки выдерживает воздействие температуры от минус -50 до +50 °С и относительной влажности (95 ± 3) % при температуре +35 °С.

Средняя наработка на отказ не менее 20 000 ч.

Средний срок службы ППКО – 8 лет.

ППКО «VI-MAX 8/96» имеет гарантию 24 месяца со дня продажи.