

# ENFORCER 32WE

## «БЕЗОПАСНО, НАДЕЖНО, УДОБНО»



**Р**азработанная компанией Pyronix (Великобритания) беспроводная система охранно-пожарной сигнализации Enforcer 32 WE с двухсторонним обменом данными стала первой на рынке системой, реализовавшей концепцию «ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ». Надежность Enforcer 32 WE сопоставима только с адресными проводными системами.



### ENFORCER 32WE: ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО

Система Enforcer 32 WE использует двухстороннюю беспроводную технологию обмена данными, которая обеспечивает надежную охрану объектов. Криптографическое 128-битное шифрование протокола обмена обеспечивает высокий уровень защиты информации, а встроенный блок бесперебойного питания – время работы в автономном режиме до 12 часов. Встроенные антенны с двумя разными поляризациями (В и Г) и высокая чувствительность приемников позволяют системе устойчиво работать на максимальной дальности до 1600 метров на

открытом пространстве без «мертвых зон», что позволяет исключить необходимость в дополнительных ретрансляторах сигнала.

#### Параметры системы Enforcer 32WE:

- 4 независимых раздела охраны.
- 32 беспроводные зоны.
- Рабочая частота 868,2 МГц.
- Дальность действия до 1600 метров в прямой видимости.
- 2 проводные зоны (расширение до 34).
- 3 проводных программируемых выхода (расширение до 19).
- 2 беспроводных комбинированных оповещателя для наружной установки.

- До 19 выходов для управления домашней автоматикой.
- 75 кодов пользователей.
- До 32 брелоков с идентификацией пользователя (не занимают отдельных зон).
- Взятие всех или одного разделов (А, В, С, D).
- Встроенный в клавиатуру бесконтактный считыватель.
- До 75 жетонов.
- До 3 проводных клавиатур или считывателей.
- Программируемый таймер Постановки/Снятия.
- Журнал на 750 событий с отметкой времени и даты.
- Встроенный звуковой сигнализатор.
- Программное обеспечение для дистанционного обслуживания.
- Протоколы передачи на ПЦН: Contact ID, SIA Level 3.
- Подробные SMS-сообщения на русском языке.
- Встроенный резервный аккумулятор 2200 мА/ч, на 24 часа работы. До 16 часов при работе с GSM-коммуникатором (зависит от настроек коммуникатора).
- Широкий выбор беспроводных и проводных извещателей и модулей.
- Аппликация для Android – удаленное управление панелью.
- Размеры: 220x160x50 мм.

Система Enforcer 32WE крайне проста в установке и надежна в эксплуатации. Ее контрольная панель имеет встроенные пульт управления с ЖК-дисплеем, считыватель и звуковой сигнализатор. Она может передавать сигналы тревоги в 4 центра мониторинга с помощью PSTN или GSM/GPRS модемов. Система сочетает в себе уникальные функции автоматической дистанционной диагностики для инсталляторов, наличие индикатора уровня принимаемого сигнала от беспроводных устройств (SSI) с возможностью общения с пользователем посредством подробных SMS-сообщений на русском языке. Программирование осуществляется со встроенной клавиатуры или персонального компьютера, как в режиме прямого соединения, так и дистанционно.

ПРОВОДНЫЕ РАСШИРИТЕЛИ СИСТЕМЫ ENFORCER ПОДКЛЮЧАЮТСЯ ПО ШИНЕ RS-485	
РАСШИРИТЕЛИ	
PCX-RIX8i	Расширитель на восемь проводных зон охраны (быстрые зоны) *
PCX-RIX8+PSU	Расширитель на восемь проводных зон охраны со встроенным БПП и 4 программируемыми выходами
PCX-ROX16R	Расширитель на 16 реле
PCX-rox16 +PSU	Расширитель на 16 реле со встроенным БПП
МОДЕМЫ	
DIGI-1200	Проводной модем
DIGI-GSM/GPRS	GSM/GPRS модем
УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ	
PCX-LCD	LCD клавиатура со встроенным бесконтактным считывателем
PCX-FLUSHSC	Врезная LCD клавиатура премиум класса – матовый хром, встроенный бесконтактный считыватель, 2 входа для проводных зон и 1 программируемый выход
PCX-PROXI	Бесконтактный внутренний считыватель
PCX-PROXI/EXT	Бесконтактный считыватель для наружной установки IP65
БЕСПРОВОДНЫЕ АКСЕССУАРЫ СИСТЕМЫ ENFORCER	
БЕСПРОВОДНЫЕ ИЗВЕЩАТЕЛИ И УСТРОЙСТВА	
KX12DQ-WE	Объемный оптико-электронный охранный извещатель, 12 м
KX10DP-WE	Объемный оптико-электронный охранный извещатель, 10 м, невосприимчивый к домашним животным
KX15DC-WE	Объемный оптико-электронный охранный извещатель, 15 м. Линза типа «штора»
KX25LR-WE	Объемный оптико-электронный охранный извещатель, 25 м. «Коридорная» линза.
BG-WE	Охранный извещатель поверхностный звуковой (разбития стекла)
KX12DT-WE	Комбинированный объемный охранный извещатель 12 м (оптико-электронный + радиоволновый)
MC1-WE	Магнито-контактный охранный извещатель с 1 доп. входом (белый или коричневый корпус)
MC1MINI-WE	Миниатюрный магнито-контактный охранный извещатель (белый или коричневый корпус)
SHOCK-WE	Вибрационный охранный извещатель (белый или коричневый корпус)
WL-WE	Датчик протечки воды
SMOKE-WE	Пожарный дымовой оптико-электронный извещатель
CO-WE	Пожарный газовый извещатель
БЕСПРОВОДНЫЕ ОПОВЕЩАТЕЛИ	
DELTABELL-WE	Беспроводный звуковой оповещатель для наружной установки со строб-вспышкой, с возможностью питания от внешнего источника 12V AC
УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ	
KF4-WE	Брелок с четырьмя кнопками и светодиодным индикатором ПОСТАНОВКА/СНЯТИЕ, ТРЕВОГА и НЕИСПРАВНОСТЬ. Возможность программирования для управления четырьмя независимыми разделами

\* возможно использование для подключения вибро-извещателей. С настройкой чувствительности при использовании с панелями серии PCX.



e-mail: export.sales@pyronix.com

**Продажи в России:**

тел.: +7 (911) 795-4418

e-mail: pavelk@pyronix.com

**Техническая поддержка:**

тел.: +7 (901) 316-6978

e-mail: alexanderg@pyronix.com