

MXD-300

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЕСПРОВОДНОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ

Извещатель MXD-300 предназначен для работы в беспроводной системе **MICRA**. Это многофункциональное устройство может применяться в качестве магнитоконтактного извещателя, магнитоконтактного извещателя с поддержкой рольставни, извещателя удара, магнитоконтактного извещателя и извещателя удара, извещателя затопления.

Поддерживается: приемно-контрольными приборами **PERFECTA** (модели **WRL** и **PERFECTA 64 M** с подключенным модулем **PERFECTA-RF**), контроллером **VERSA-MCU**, контроллером **MTX-300**, охранным модулем **MICRA** (версия микропрограммы 2.02 или выше). Радиосигнал извещателя может ретранслироваться **MRU-300**.

Выпускается в белом (**MXD-300**) и коричневом (**MXD-300 BR**) цветовом исполнении.

- выбор функционала извещателя с помощью перемычек
- режимы работы:
 - магнитоконтактный извещатель, магнитоконтактный извещатель с поддержкой извещателя рольставни
 - обнаружение открытия двери, окна и т. п.
 - вход для подключения проводного извещателя типа NC
 - вход для подключения проводного извещателя рольставни (извещатель со входом рольставни)
 - извещатель удара, магнитоконтактный извещатель и извещатель удара
 - обнаружение ударов и вибраций, которые сопутствуют попыткам силового взлома двери или окна
 - обнаружение открытия двери, окна и т. п. (магнитоконтактный извещатель)
 - извещатель затопления
 - обнаружение затопления в помещениях с водопроводом
 - вход для подключения выносного сенсора затопления **FPX-1** (белый), **FPX-1 BR** (коричневый) или **FPX-1 DG** (темно-серый) – сенсор приобретается отдельно
- шифруемая радиопередача на частоте 433 МГц
- контроль состояния батареи
- светодиод для оповещения
- тамперная защита от вскрытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности
- в комплекте 2 геркона (для установки на поверхности и монтажа заподлицо)



ТЕХДААННЫЕ

| | |
|--|--|
| Время работы от батареи (лет) | до 2 |
| Диапазон рабочих температур | -10°С...+55°С |
| Максимальное потребление тока | 22 мА |
| Вес | 77 г |
| Максимальная влажность воздуха | 93±3% |
| Полоса рабочих частот | 433,05 МГц |
| Батарея | CR123A 3В |
| Класс среды по стандарту EN50130-5 | II |
| Габаритные размеры извещателя | 26 x 112 x 29 мм |
| Соответствие стандартам | EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3 |
| Класс безопасности по стандарту EN50131-2-6 | Grade 2 |
| Дальность действия (в прямой видимости) для PERFECTA | до 600 |
| Дальность действия (в прямой видимости) для MICRA / VERSA-MCU / MTX-300 | до 500 |
| Размеры корпуса магнита для поверхностного монтажа | 26 x 13 x 19 |
| Размеры подкладки под магнит для поверхностного монтажа | 26 x 13 x 3,5 |
| Размеры корпуса магнита для скрытого монтажа | ø10 x 28 |
| Дальность обнаружения ударов (в зависимости от типа поверхности) | до 3 |
| Дальность радиосвязи (на открытом пространстве) для MRU-300 | до 300 |
| Чувствительность входа M/F (M – вход NC) | 300 |
| Чувствительность входа M/F (F – вход NO) | 1,5 |
| Потребление тока в режиме готовности (датчик удара выключен) | 72 |
| Потребление тока в режиме готовности (датчик удара включен) | 88 |
| Максимальный размер щели для бокового геркона – поверхностная установка магнита (магнитоконтактный извещатель) | 15 |
| Максимальный размер щели для бокового геркона – установка магнита заподлицо (магнитоконтактный извещатель) | 20 |
| Максимальный размер щели для верхнего геркона – поверхностная установка магнита (магнитоконтактный извещатель) | 25 |