Основные отличия от приборов предыдущей версии перечислены в таблице.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Параметр | Было | Стало |
| Корпус | granit5.png  размеры: 285x210x95 мм | granit5new.png  размеры: 250x210x80 мм |
| Токопотребление |  | Ниже в среднем в 2 раза |
| Выход УДП (устройство дистанционного пуска) для удаленного управления оповещением | отсутствует | да |
| Ручное управление оповещением | нет | да,  кнопками «Пуск», «Стоп» |
| Выход Touch Memory | один,  неконтролируемый | два,  один контролируемый |
| Программирование | Стандартные тактики — перемычками  Свободное программирование:  — программой «Конфигуратор “Гранит”» (для «Гранит-3,-5,-8,-12»). Подключение к ПК через USB.  — программатором режимов (для «Гранит-2,-4») | Стандартные тактики — перемычками  Свободное программирование:  — программой «Ars-prog» (для «Гранит-2,-4, -3,-5,-8,-12»). Подключение к ПК через USB. |
| Индикация неисправности | один световой индикатор для всех типов неисправностей | четыре световых индикатора для индикации неисправностей |
| Сброс неисправности | через перепостановку | кнопкой «Сброс»,  через перепостановку |
| Подключение внешнего резервного источника питания (РИП) | нет | да |
| Резервированный источник питания | встроенный,  под АКБ 12 В, 7 Ач | встроенный,  под АКБ 12 В, 4,5 или 7 Ач |

Сравнение токопотребления приборов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Прибор | Дежурный режим, мА | | Тревога, Пожар, Пуск, мА | |
| было | стало | было | стало |
| Гранит-2 | 260 | 40 | 300 | 60 |
| Гранит-4 | 260 | 55 | 300 | 75 |
| Гранит-3 | 55 | 50 | 110 | 70 |
| Гранит-5 | 70 | 65 | 125 | 85 |
| Гранит-8 | 90 | 75 | 145 | 95 |
| Гранит-12 | 115 | 100 | 170 | 100 |