



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



Головной контроллер НМ-3000

НМ-3000

Описание

Головной контроллер НМ-3000 выполняет функцию управления системой ответвителей серии ОУ: циклически перебирает записанные адреса, формирует и передает в сеть КТВ управляющие команды по ним. Ответная информация от ответвителей поступает на частоте обратного канала. Головной контроллер оборудован энергонезависимой памятью для хранения адресации и информации о состоянии подключенных устройств. Связь с контроллером осуществляется через Ethernet по протоколам SNMP и HTTP. Устройство относится к категории необслуживаемых и предназначается для круглосуточной работы. В устройстве предусмотрены возврат к предустановленным заводским значениям рабочей частоты передатчика сигналов управления и IP-адреса, а также возможность подключения охранного шлейфа.

Встроенный транспондер обеспечивает мониторинг и отображение параметров контроллера и ответвителей, и управляет состоянием отводов и выходов и рабочей частотой сигналов опроса. Также контролирует дополнительные параметры:

уровень входного ВЧ сигнала,
питающие напряжения,
состояния охранного шлейфа.

Полученные данные передаются по сети Ethernet на пульт диспетчера (управляющий компьютер). Кроме того, удаленно можно задать пороговые уровни срабатывания тревоги для дополнительных параметров.