

# МАРС: БУС МС

**БЛОК УПРАВЛЕНИЯ  
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ  
СИРЕНОЙ**

**MARS: БУС МС**

## БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЙ СИРЕНОЙ **MARS: БУС МС**

Группой компаний ТРИАЛИНК разработан блок управления электромеханической сиреной БУС МС. Данное устройство предназначено для непосредственного управления электромеханической сиреной работающей в составе территориальных и местных автоматизированных систем централизованного оповещения населения ГО и ЧС.

БУС МС обеспечивает прием команд управления и информации оповещения от центрального пульта комплекса программно-аппаратных средств оповещения КПАСО-Р «МАРС-АРСЕНАЛ» или КПАСО «МАРС-АРСЕНАЛ» и обратную передачу информации о принятых командах и о своем состоянии по следующим каналам связи:

- проводные и беспроводные сети передачи данных
- диспетчерские сети радиосвязи

БУС МС обеспечивает работоспособность в диапазоне температур окружающей среды от -40 °С до +60 °С, аккумуляторные батареи работают в диапазоне температур окружающей среды от -20 °С до +50 °С. И осуществляет запуск любых видов электромеханических сирен, как старого парка С-28/С-40, так и С40-МА.

Электропитание БУС МС должно осуществляться от сети переменного тока напряжением 220В/380В, частотой (50 ±1) Гц с резервированием от аккумуляторов. Время работы БУС МС при отключении электропитания, на полностью заряженных аккумуляторах, не менее 10 суток, при этом сигналы оповещения производятся не могут т.к. электромеханическая сирена подключается напрямую к сети электропитания. БУС эксплуатируется круглосуточно без присутствия дежурного персонала, с периодическим техническим обслуживанием персоналом средней технической квалификации.

Оборудование сертифицировано и прошло приемочные испытания в МЧС России.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питающей сети, В	220/380	
Энергопотребление	В режиме покоя, Вт	6
	В режиме заряда АКБ, Вт	40
Напряжение/Ёмкость внутренней АКБ, В/Ач	12/27	
Температурный диапазон для электроники, °С	от -40 до +60	
Температурный диапазон для АКБ, °С	от -20 до +50	
Вес не более, Кг	30	
Габариты, мм	380x210x600	



117105, МОСКВА, ВАРШАВСКОЕ ШОССЕ Д.1, ОФИС 702В, ТЕЛ./ФАКС +7(495)232-1132