



МАРС

АРСЕНАЛ

CP-12

БЛОК АКУСТИЧЕСКОГО ОПОВЕЩЕНИЯ

БАО-600 / 1200 / 1800 / 2400



БЛОК АКУСТИЧЕСКОГО ОПОВЕЩЕНИЯ **БАО-600/1200/1800/2400**

БАО-600/1200/1800/2400 являются оконечными устройствами и предназначены для осуществления сиренно-речевого оповещения о чрезвычайных ситуациях в составе систем оповещения всех уровней – региональных, муниципальных, объектовых (АСО) и комплексных систем экстренного оповещения населения. БАО состоит из усилителей мощности, контроллера управления и системы бесперебойного электропитания с аккумуляторными батареями.

Для трансляции звуковых сигналов и информации оповещения БАО-комплектуется акустической системой (АС). Управление БАО осуществляется с пульта управления системой оповещения или индивидуальным локальным пультом управления (ЛПУ-БАО).

Выпускаются БАОв двух исполнениях: в металлическом настенном шкафу 600x600/1000x220 мм с замком. Для районов с холодными климатом для шкафа предусмотрено исполнение Т60 с утеплением и терморегулятором, обеспечивающее функционирование БАО-при температурах до -60 °С.

БАО-подключаются к пультам управления системой оповещения по проводным (ВОЛС, Ethernet/IP и пр.) и беспроводным каналам связи, включая системы радиосвязи: 802.3, ETSI DMR Tier II/III, ETSI TETRA, 2/3/4G, SIP

По каналу IP/Ethernet управление БАО-осуществляется: по умолчанию – с пультов управления КПАСО-Р «МАРС-АРСЕНАЛ», опционально – с пультов управления КТСО П-166Ц, КТСО П-166М, КТСО П-166, КПТС "Элес" (П166ВАУ серии СГС-22-М/МЕ)

Система самодиагностики БАО-обеспечивает контроль: открывания двери шкафа, пропадания и восстановления электропитания, заряда аккумуляторных батарей, температуры внутри шкафа, исправности усилителей и цепей подключения акустической системы.

При отсутствии внешнего электропитания БАО-сохраняет работоспособность не менее 4 (четырёх) суток в дежурном режиме и в течение 1 (одного) часа в режиме оповещения.

Срок службы БАО составляет не менее 12 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	БАО-600	БАО-1200	БАО-1800	БАО-2400
Выходная мощность, Вт	600	1200	1800	2400
Количество выходов на громкоговорители акустической системы	4	8	12	16
Диапазон входного напряжения	90-305В			
Сопряжение с радио	DMR; TETRA; MPT1327; Analog			
Потребление мощности (в состоянии покоя) от сети	10Вт		20Вт	
Максимальное потребление мощности от сети электропитания 220В при зарядке АКБ	100Вт		200Вт	
Температурный диапазон блока электроники	от -50 до +60 °С исполнение Т60 от -60 до +60 °С			
Вес блока оповещения	55кг		80кг	
Размер блока оповещения, мм	600*600*220	600*600*220	600*1000*220	600*1000*220
Степень защиты	IP65			



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

