АРИЯ-ТС-БР-РМ-2-120

- Блок расширения с высоковольт. вых.
- Резервный источник питания
- 2 Выхода 120 Вт 100 В
- 2 зоны оповещения
- Контроль линий оповещ. и питания
- Усиление и трансляция сигналов оповещ.,
поступающ. от блока реч. оповещ.
серии АРИЯ-ТС-БРО

Двухзональный блок расширения с высоковольтным выходом, с РИП.

Блоки расширения предназначены для работы в составе системы речевого оповещения АРИЯ в качестве усилителей мощности аудио сигнала, поступающего от блоков речевого оповещения и служат для увеличения количества подключаемых речевых оповещателей. Обеспечивают световую индикацию наличия напряжения питания, возникновения неисправности, включения режима оповещения.

Изделия имеют защиту от переполюсовки питания посредством предохранителя, а также электронную самовосстанавливающуюся защиту от перегрузки и КЗ в нагрузке. Модификации Р и РМ, оснащенные резервными источниками питания, обеспечивают контроль наличия и защиту от перезаряда и глубокого разряда АКБ.

Особенности модификации

- 2 выхода 120 Вт 100 В
- 2 зоны оповещения
- Контроль линий оповещения и питания
- Усиление и трансляция сигналов оповещения, поступающих

  от блока речевого оповещения серии АРИЯ-ТС-БРО

  Усиление и трансляция сигналов оповещения, поступающих от блока речевого оповещения серии АРИЯ-ТС-БРО

Модификация	АРИЯ-ТС-БР-РМ-2-120
Напряжение питания от сети переменного тока частотой 50 Гц, В	220
Напряжение питания от внешнего аккумулятора, В	24
Мощность, потребляемая от сети переменного тока, В·А, не более	400
Максимальная выходная мощность, Вт	2x120
Диапазон частот, Гц	16 - 16 000
Количество входов оповещения	2
Количество линий (зон) оповещения	2
Напряжение в линии оповещения, В	100
Оконечное сопротивление линии управления Rок БР, кОм	4,7
Сопротивление проводников линии оповещения, Ом, не более	40

Сопротивление проводников линии управления, Ом, не более	50
Время работы от встраиваемого аккумулятора час, не менее:	
- в дежурном режиме	24
- в режиме оповещения	3
Рекомендуемая емкость внешнего аккумулятора, А·ч	2x26
Максимальное количество подключаемых трансформаторных речевых оповещателей АРИЯ-ТС-5 или АРИЯ-ТС-5-П	2x120
Максимальное количество подключаемых блоков расширения АРИЯ-ТС-БР-РМ-120	2x50
Сопротивление линейного входа, кОм	10
Степень защиты оболочки, IP	40
Особенности модификации	РИП
Габаритные размеры без учета кронштейнов, мм	430x45x270
Масса, кг, не более	3,75
Диапазон рабочих температур, ºС	-10…+55
Относительная влажность воздуха при +25 ºС, %, не более	95