

АРИЯ-ТС-БР-РМ-120



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

Описание товара:

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 переплюсовки 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

- Выход 120 Вт 100 В
- Контроль линий оповещения и питания
- Усиление и трансляция сигналов оповещения, поступающих от блока речевого оповещения серии АРИЯ-ТС-БРО

Модификация	АРИЯ-ТС-БР-РМ-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	200
Максимальная выходная мощность, Вт	120
Диапазон частот, Гц	16 - 16 000
Количество входов оповещения	1
Количество линий (зон) оповещения	1
Напряжение в линии оповещения, В	100
Оконечное сопротивление линии управления Рок 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 2x12

Максимальное количество подключаемых трансформаторных речевых оповещателей АРИЯ-ТС-5 или АРИЯ-ТС-5-П 120

Максимальное количество подключаемых блоков расширения АРИЯ-ТС-БР-РМ-120 50

Сопротивление линейного входа, кОм 10

Степень защиты оболочки, IP 40

Особенности модификации РИП

Габаритные размеры без учета кронштейнов, мм 430x45x270

Масса без аккумуляторной батареи, кг, не более 3,6

Диапазон рабочих температур, °С -10...+55

Относительная влажность воздуха при +25 °С, %, не более 95