

ОПИСАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Автоматический выключатель АЗР-30, предназначен для автоматического расцепления контактов цепей постоянного тока при перегрузках и коротких замыканиях с напряжением до 30 В в стационарных и передвижных установках.

Предусматривается возможность использовать в качестве выключателей и элементов защиты электрооборудования в различных видах техники, в том числе в автомобилях, тракторах, железнодорожном и речном транспорте. Имеет механизм свободного расцепления, предотвращая включение до остывания биметаллической пластины.

Структура условного обозначения автоматического выключателя АЗР-30А:

- АЗР - автомат защиты сети;
- 30 - величина номинального тока, А;
- К - место установки:
 - без индекса К - в кабинах с обычным освещением;
 - с индексом К - в кабинах с красным освещением.

Технические характеристики автоматического выключателя АЗР-30А:

Напряжение сети постоянного тока, не более, В – 27

Номинальный ток цепи постоянного тока, А – 30

Падение напряжения между шинами подвижного и неподвижного контактов (без цепи биметалла при Ином) – не более 180 мВ.

Рабочая температура окружающей среды, С – от -60 до +60

Общий гарантийный срок, лет – 10