

Выключатель автоматический ВА55-41, ВА56-41



Автоматические выключатели ВА55-41, ВА56-41 предназначены для проведения тока в нормальном режиме и отключения тока при коротких замыканиях, перегрузках и недопустимых снижениях напряжения, а также для нечастых (до 30 раз в сутки) оперативных включений и отключений электрических цепей и рассчитаны для эксплуатации в электроустановках с номинальным напряжением до 440 В постоянного тока и напряжением до 660 В переменного тока частоты 50 и 60 Гц. Автоматические выключатели широкого применения. Используются для защиты потребителей в составе аппаратуры распределения электроэнергии в

общественных зданиях в качестве аппарата высокой мощности.

Технические характеристики

- Номинальный ток 1000А.
- Количество полюсов 2; 3.
- Номинальные токи полупроводниковых расцепителей 250А, 400А, 630А, 800А, 1000А.
- Уставка по начальному току срабатывания в зоне токов перегрузки, кратная номинальному току теплового расцепителя 1,3, уставка по начальному току срабатывания в зоне токов перегрузки, кратная номинальному току полупроводникового расцепителя 1,25.
- Уставки по току срабатывания электромагнитных максимальных расцепителей тока 2500А, 3200А, 4000А, 5000А, 6300А, 7000А, 10000А.
- Номинальная рабочая наибольшая отключающая способность, кА: при номинальном напряжении 380В переменного тока 25, при номинальном напряжении 660В переменного тока 19, при номинальном напряжении 440В постоянного тока 50.
- Износостойкость выключателей - общее количество циклов ВО 9000, количество циклов ВО под нагрузкой 5000.
- Габаритные размеры (ширина x высота x глубина), 225 x 550 x 200 мм.
- Масса (стационарное исполнение) - 24 кг, с электромагнитным приводом -34,0 кг.