

RMB

РЕГУЛЯТОР РЕАКТИВНОЙ МОЩНОСТИ

Регулятор реактивной мощности - это устройство, ограничивающее потребление реактивной энергии, как индуктивной, так и емкостной.

Предлагаемые нашей компанией устройства предназначены для работы в цепях уличного освещения, снабженных натриевыми либо светодиодными лампами. Устройства параметризуются для конкретных цепей в процессе производства, а при сборке дополнительно регулируются, чтобы обеспечить оптимальную работу осветительных цепей. RMB может работать с контроллерами уличного освещения типа CPAnet - такое решение позволяет осуществлять автоматический, удаленный контроль процесса компенсации. RMB лучше встроить на этапе проектирования и изготовления нового осветительного шкафа. Это позволит значительно снизить стоимость целого проекта.



▲ СВОЙСТВА УСТРОЙСТВА

- оптимизация реактивной мощности в осветительных цепях
- доступны одно- и трехфазные версии
- на дисплее устройства считывание всех измеряемых параметров
- возможность использования в кабельных и воздушных линиях, для внутреннего и наружного освещения
- совместимость с системой CPAnet, удаленное управление и мониторинг сети
- высокая экономическая эффективность позволяет уменьшить счета за реактивную мощность и, таким образом, улучшить качество энергии
- устройство дружелюбно к окружающей среде - за счет снижения потребления реактивной энергии сокращает выбросы CO₂
- быстрая окупаемость устройства - уже от 3-х месяцев

▲ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- напряжение питания: 230 V / 400 V / 415 V
- размер (шир./выс./гл.): 380 x 670 x 210 мм
- диапазон мощности: от 1 kVAr до 40 kVAr
- степень защиты: IP20
- монтаж в шкафу освещения либо в распределительном щитке
- вес зависит от версии