



Примечания:

1. Автоматические выключатели QF1 и QF2 находятся в состоянии "Отключено".
2. QF1.S51 и QF2.S51 - вспомогательные контакты аварийной сигнализации автоматических выключателей QF1 и QF2, замыкающиеся после срабатывания расцепителя защиты.
3. Кулачковый переключатель SA1 на схеме показан в положении "Автоматическая работа"
4. KT1, KT2 - реле времени с задержкой включения РВ1.11.0,5с

Схема АВР с максимальными токами 800 - 6300 ампер на 2 ввода и 1 нагрузку 1 категории с гальванической развязкой (с разделением "Земляных" шин).

В качестве силовых коммутирующих элементов использованы автоматические выключатели серии Емах, типоразмеры Е1-Е4, Е6 (производитель АВВ) с мотор-редуктором для взвода включающих пружин, управлением от БУАВР.КИ.220.220, блокировкой от переключения между вводами при перегрузке или коротком замыкании в нагрузке, оперативным питанием от UPS, возможностью управления АВР в автоматическом и ручном режиме.