

Устройство для контроля положения ступеней трансформатора, содержащее датчик угла, отличающееся тем, что оно снабжено дешифратором, схемой сравнения, блоком определения времени нахождения объекта в динамическом режиме, задатчиком, лимитирующим время безаварийного состояния объекта и блоком аварийного состояния объекта, выходы датчика угла через дешифратор соединены с входами схемы сравнения, выход которой соединен со входом блока определения времени нахождения объекта в динамическом режиме, а также со входом блока аварийного состояния объекта, второй вход которого соединен с выходом задатчика лимитирующего времени безаварийного состояния объекта, вход которого соединен с выходом блока определения времени нахождения объекта в динамическом режиме, выход блока аварийного состояния объекта соединен со входом исполнительного механизма.